

№ 3

Орнитологическій Вѣстникъ

MESSAGER ORNITHOLOGIQUE

ORNITHOLOGISCHE MITTEILUNGEN

СЕДЬМОЙ ГОДЪ ИЗДАНІЯ SEPTIEME ANNEE

1916 г.



Отъ Редакціи.

1. Редакція не принимаетъ на себя отвѣтственности за своевременную доставку журнала, если подписка не была адресована непосредственно на ея имя.

2. При сообщеніи адреса подписчиковъ просятъ разборчиво обозначать имя, отчество, фамилію, а также губернію, уѣздъ и ближайшее почтовое учрежденіе. Редакція не отвѣчаетъ за аккуратную доставку журнала по адресамъ желѣзнодорожныхъ станцій, при которыхъ нѣтъ почтовыхъ отдѣленій. Жалобы о неполученіи журнала удовлетворяются Редакціей только въ тѣхъ случаяхъ, если таковыя поступаютъ отъ подписчиковъ не позже полученія ими слѣдующаго номера и съ приложеніемъ удостовѣренія мѣстной почтовой конторы.

3. При заявленіи о неполученіи журнала и о перемѣнѣ адреса просятъ прилагать печатный адресъ, по которому высылается журналъ въ текущемъ году, или сообщать его №. При заявленіи о перемѣнѣ адреса слѣдуетъ прилагать 25 коп. почтовыми марками.

4. Лицъ, обращающихся письменно въ Редакцію съ запросами, для полученія отвѣта просятъ прилагать почтовую марку. На вопросы, имѣющіе общій интересъ, отвѣты помѣщаются на страницахъ журнала.

5. Наложеннымъ платежомъ выпуски журнала не высылаются.

6. Рукописи, посылаемыя въ Редакцію, должны быть въ совершенно готовомъ для печати видѣ (написанными четко на одной сторонѣ листа и съ оставленіемъ полей) и обязательно за полной подписью автора, съ указаніемъ его точнаго адреса. Для обозначенія шрифтовъ рекомендуется употреблять слѣдующіе условные знаки:
—— курсивъ, - - - - - - - - разрядка, ═══ жирный шрифтъ, причемъ просятъ имѣть въ виду, что научныя наименованія птицъ (за исключеніемъ ихъ авторовъ) въ журналѣ всегда печатаются разрядкой. Корректура авторамъ не высылается.

Статьи должны быть обязательно снабжены авторами, кромѣ русскихъ названій, названіями на какомъ-либо западно-европейскомъ языкѣ. Снабженіе статей краткимъ авторскимъ резюме на иностранномъ языкѣ не обязательно, но во всякомъ случаѣ желательно.

Редакція оставляетъ за собой право сокращенія и исправленія статей, а также выбора иллюстрацій. За номенклатуру въ научныхъ статьяхъ отвѣтственность лежитъ на авторахъ.

Авторы получаютъ 50 отдѣльныхъ оттисковъ своихъ оригинальныхъ статей, за исключеніемъ помѣщенныхъ въ отдѣлѣ „Краткія замѣтки“.

7. Непринятые рукописи и рисунки возвращаются за счетъ авторовъ въ видѣ посылки или подъ заказной бандеролью.

8. Для библіографическихъ отзывовъ просятъ присылать по два экземпляра работъ.

Редакція покорнѣйше проситъ сотрудниковъ и подписчиковъ присылать матеріалъ для отдѣловъ: „Библіографія“, „Хроника“, „Доклады и сообщенія“ и „Экспедиціи, путешествія, экскурсіи, командировки и проч.“.

1916 г. Седьмой годъ изданія.—Septieme année. № 3.

MESSAGER ORNITHOLOGIQUE.

ОРНИТОЛОГИЧЕСКІЙ ВѢСТНИКЪ.

ORNITHOLOGISCHE MITTEILUNGEN.

Выходитъ четыре раза въ годъ: два №№ до и два—послѣ лѣтнихъ вакацій.

Подписная цѣна: за 1 годъ—4 руб., за 1/2 года—2 руб. и отдѣльные №№ по 1 руб. съ пересылкой въ Россіи и за границу.

Объявленія помѣщаются на слѣдующихъ условіяхъ: первый разъ за 1 страницу—8 р., за 1/2 страницы—4 р., за 1/4 страницы—2 р. и т. д., остальные разы съ половинною платою.

Всѣ заявленія, вопросы, справки, статьи и проч. просятъ адресовать на имя редактора Г. И. Полякова, Почтов. отд. «Обираловка», Московск. губ., имѣніе «Савино». Телефонъ № 7—51.

Paraissant quatre fois par an: deux №№—après le Nouvel an et deux №№—après les vacances d'été.

Prix d'abonnement pour la Russie et pour l'étranger (Union Postale Universelle): l'année Rbl. 4, la demi-année Rbl. 2, le numéro Rbl. 1.

Tarif pour les annonces: la première fois 1 page Rbl. 8, 1/2 page Rbl. 4, 1/4 page Rbl. 2, etc., les fois suivantes à moitié prix.

Tous les envois (franco) pour le «Messager Ornithologique» doivent être adresses au Rédacteur G. I. Poliakow, Russie, Chemin de fer Moscou — Nijninovgorod. Station «Obiralovka», propriété «Savvino».

Erscheint jährlich vier Mal: zwei №№—nach Neujahr und zwei №№—nach den Sommerferien.

Preise für Russland (mit Zustellung) und für das Ausland (Weltpostverein): jährlich Rbl. 4, halbjährlich Rbl. 2, Einzelnummer à Rbl. 1.

Preise der Inserate: das erste Mal 1 Seite Rbl. 8, 1/2 Seite Rbl. 4, 1/4 Seite Rbl. 2 u. s. w., für die folgenden Male die Hälfte dieses Preises.

Alle Sendungen für die «Ornithologischen Mitteilungen» sind, als solche bezeichnet an die Redaktion: G. I. Poljakow, Russland, Postabteilung «Obiralowka», Moskauer Gouvernement, Gut «Sawino», zu adressieren.

СОДЕРЖАНIЕ.

SUJET.—INHALT.

Типо-литографія Т-ва И. Н. КУШНЕРЕВЪ и К°. Пименовская ул., соб. д.
МОСКВА—1916.



М. А. Мензбиръ.

Къ 60-лѣтнему юбилею М. А. Мензбира.

Въ текущемъ году исполнилось 60 лѣтъ Михаилу Александровичу Мензбиру. Какъ преподаватель, черезъ руки котораго за долгую его дѣятельность прошли сотни молодыхъ людей, ищущихъ естественно-научнаго образованія, какъ дѣятельный членъ и редакторъ изданій старѣйшаго изъ московскихъ ученыхъ обществъ, и, наконецъ, какъ авторъ цѣлаго ряда научныхъ работъ,—М. А. Мензбиръ сыгралъ весьма крупную роль въ изученіи фауны нашего отечества. Трудъ его—„Птицы Россіи"—впервые далъ возможность и любителямъ научно работать надъ изученіемъ птичьяго населенія Россіи, и современное состояніе русской орнитологіи, энергично разрабатываемой, только и стало возможнымъ при наличности сейчасъ названнаго сочиненія.—Редакція „Орнитологическаго Вѣстника" считаетъ долгомъ отмѣтить эту юбилейную дату и высказать здѣсь пожеланіе долгой и плодотворной дальнѣйшей работы глубокоуважаемому учителю.

Редакція.



Матеріалы для орнитофауны сѣверо-западной Монголіи (хребетъ Танну-ола, озеро Усуа-норъ).

А. Я. Тугариновъ.

[Materialen zur Vogelfauna von Nord-West Mongolien (Tannu-Ola-Gebirge, Ussua-Nor-See). Von *A. I. Tugarinow*].

(Окончаніе.—Schluss) [1]).

Chelidon urbica (L.).—Наблюдалась на озерѣ Джегаттай-куль и на Усуа-норѣ, но гнѣздилась ли здѣсь—не знаю.

Riparia riparia diluta (Sharpe).—При наличности подходящихъ для гнѣздованья условій встрѣчается какъ на южномъ, такъ и на сѣверномъ склонахъ Танну-ола; на Теси не замѣчена, но есть на Усуа-норѣ. Колонія ихъ гнѣздится здѣсь въ высокомъ глинистомъ яру устья Хандагая.

Carduelis caniceps orientalis (Eversm.).—Стайки щегловъ я видѣлъ въ уремѣ по Чумеллыхъ-кему на южныхъ склонахъ Танну-ола, а позднѣе они были обыкновенны на сѣверныхъ склонахъ, по рѣкѣ Джеданъ. Молодые въ это время (9. VIII) еще сохраняли гнѣздовое перо и находились на попеченіи стариковъ. Держались они стайками въ нѣсколько десятковъ особей.

Passer montanus zaissanensis Poljak.—Воробьевъ, найденныхъ мною на южномъ склонѣ Танну-ола по рѣчкѣ Хölöжу я отношу къ этой, недавно описанной Г. И. Поляковымъ [2]), формѣ. При сравненіи съ имѣющимися въ моемъ распоряженіи P. m. dilutus Richm. изъ Закаспійской области мой экземпляръ отличается болѣе темной головой и вообще болѣе темнымъ, буроватымъ верхомъ,

[1]) См. „Орнит. Вѣстн.“ за 1916 г., стр. 77.—S. B. II „Ornith. Mitteil.“ 1916, p. 77.

[2]) „Орнитологическій Вѣстникъ“ за 1911 г., стр. 150.

кроющими крыла и маховыми. Однако по сравненію съ минусинскими и красноярскими экземплярами танну-ольскій свѣтлѣе. Размѣры клюва укладываются въ приводимые Г. И. Поляковымъ предѣлы: хребетъ—10.9, надклювье отъ ноздрей—8.2, высота—7.0 m.m. Размѣры моего экземпляра: длина 150.0, крыло—68.0, хвостъ—52.5; крылья не достигаютъ конца хвоста на 36.0 m.m. Опереньe замѣтно поношено. Птицы держались въ тальникѣ по безводному руслу рѣки, среди пустынной мѣстности.

Fringilla montifringilla L.—Характерное пѣніе юрка я слышалъ въ ельникѣ на перевалѣ Халдакъ-ажикъ 1. VII.

Cannabina brevirostris (Gould).—Молодой экземпляръ этой птички, достигшій полной величины, въ первомъ нарядѣ былъ добытъ 10. VII въ топольникѣ въ горахъ, недалеко отъ мѣста выхода на степь рѣчки Чумеллыхъ-кемъ, на южномъ склонѣ Танну-ола. Птички держались стайкой изъ нѣсколькихъ особей; вѣроятно, это былъ выводокъ. Размѣры моего экземпляра: длина—147.0, крыло—78.0, хвостъ—68.0, клювъ—9.0, плюсна—14.8 m.m.

Carpodacus erythrinus (Pall.).—Обитаетъ какъ сѣверные, такъ и южные склоны Танну-ола; на послѣднихъ встрѣчается рѣже—здѣсь найденъ лишь по рѣчкѣ Чумеллыхъ-кемъ. Держится въ лѣсной полосѣ на границѣ со степью и по долинамъ рѣчекъ; какъ высоко поднимается въ горы—осталось не выясненнымъ.

Carpodacus roseus (Pall.).—Не рѣдкая птица высокогорной области Танну-ола. Впервые встрѣчена въ зонѣ рѣдколѣсья въ верховьяхъ рѣчки Арсханы-кемъ, гдѣ замѣчены взрослыя особи. Затѣмъ на перевалѣ Улугъ-артъ наблюдались большія стаи, состоявшія по преимуществу изъ молодыхъ птицъ. Стаи эти достигали многихъ десятковъ экземпляровъ и не мало оживляли молчаливое рѣдколѣсье. Это было 6. VIII. Внѣ альпійской области я ихъ не встрѣчалъ. Августовскія молодыя птицы перебирались въ первое осеннее перо, что особенно было замѣтно выражено на головѣ и горлѣ.

Uragus sibiricus (Pall.).—Населяетъ заросли по долинамъ рѣкъ подножья сѣверныхъ и южныхъ склоновъ Танну-ола; встрѣченъ въ рѣчной уремѣ и по Теси; старая самка въ очень поношенномъ перѣ добыта 30. VII на сѣверномъ берегу Усуа-нора, гдѣ также несомнѣнно гнѣздится. Линька у этого экземпляра еще не началась, но добытый позднѣе, 10. VIII, ♂ на рѣкѣ Джеданъ уже началъ смѣну пера на лбу и горлѣ. 6. VII на Теси молодые достигали полной величины, но семьи еще не разбились.

Pyrrhula pyrrhula (L.) (?).—Въ ельникѣ на перевалѣ Халдакъ-ажикъ я слышалъ характерный крикъ какого-то снѣгиря, но птицы не только добыть, а и увидѣть не удалось. Имѣя въ виду, что здѣсь мы можемъ встрѣтить и P. cassini Baird, я включаю обыкновеннаго снѣгиря въ свой списокъ условно.

Emberiza aureola Pall.—Въ отличіе отъ альпійской области Саянъ, на Танну-ола въ этихъ условіяхъ я дубровника не встрѣтилъ, но въ долинахъ, особенно по рѣчкамъ, онъ обыкновененъ и здѣсь, хотя въ замѣтно меньшемъ количествѣ, чѣмъ, напримѣръ, на югѣ Енисейской губерніи. Гнѣздуетъ въ долинѣ Теси и на Усуа-норѣ, гдѣ я видѣлъ молодыхъ.

Emberiza hortulana L.—Обыкновенна на обоихъ склонахъ Танну-ола и въ долинѣ Теси.

Emberiza leucocephala Gm.—Наблюдалась на сѣверномъ склонѣ Танну-ола, на перевалѣ Халдакъ-ажикъ.

Emberiza cioides Brdt.—Населяетъ сухіе каменистые склоны по рѣчкамъ на обоихъ склонахъ Танну-ола; встрѣчается и въ долинѣ Теси, откуда я имѣю экземпляры.

Emberiza pallasi (Cab.).—Старый ♂ въ сильно поношенномъ опереніи былъ добытъ мною 31. VII на сѣверномъ берегу Усуанора. Для меня несомнѣнно, что это былъ экземпляръ, спустившійся съ горъ. Хотя я не нашелъ этой овсянки въ верхнемъ поясѣ Танну-ола, но то, что мы пока знаемъ о мѣстахъ ея гнѣздованья, мнѣ кажется, даетъ право сдѣлать это предположеніе. Я уже имѣлъ случай указать на находки полярной овсянки въ альпійской области по верховьямъ рѣки Маны въ Красноярскомъ уѣздѣ [1]) и въ такихъ же условіяхъ 31. VII въ хребтѣ Чарашъ-тайга въ Восточномъ Урянхаѣ [2]). У меня въ рукахъ были экземпляры этой же овсянки изъ Центральнаго Тянъ-Шаня съ рѣки Кашна-сала отъ 14. VII. 1876, хранящіеся въ музеѣ Западно-Сибирскаго отдѣла Императорскаго Русскаго Географическаго Общества въ Омскѣ. Проф. Сушкинъ [3]) въ своемъ обзорѣ распространенія указываетъ на экземпляры музея Академіи Наукъ изъ сѣверо-западной Монголіи, съ рѣки Этыръ (Идэ-ринголъ) отъ конца мая и съ рѣки Джаманты отъ 19. VII. Первая принадлежитъ магистральному Хангаю, зарождаясь въ вѣчныхъ снѣгахъ,

---

[1]) „Орнитологическій Вѣстникъ" за 1913 г., № 2.

[2]) Ibid. за 1915 г., № 1.

[3]) „Птицы Минусинскаго края, Западнаго Саяна и Урянхайской земли", стр. 235.

вторая—хребту Алтаинъ-нуру, системы Чернаго Иртыша, именно его истокамъ [1]). Такимъ образомъ, всѣ эти лѣтнія находки позволяютъ причислить описываемый видъ къ обитателямъ высокогорья, разъ рѣчь идетъ о южныхъ широтахъ. На основаніи сказаннаго я не могу согласиться съ утвержденіемъ П. П. Сушкина, что E. pallasi гнѣздится въ Урянхаѣ на озерѣ Хадынъ, основаніемъ къ чему послужила находка здѣсь молодыхъ „въ гнѣздовомъ нарядѣ при самомъ началѣ линьки". Сухая степь, покрытая колючимъ кустарникомъ (виды Caragana—C. spinosa, C. Bungei), могла быть лишь временной станціей кочевавшихъ стаекъ. Пролетныя стаи подъ Красноярскомъ держатся по зарослямъ полыней въ степи же. Тотъ экземпляръ, который былъ мною добытъ на Усуа-норѣ, вертѣлся на единственныхъ на голомъ берегу озера кустахъ, которые были мною принесены и воткнуты въ почву въ качествѣ скрада. Что же касается молодыхъ, начавшихъ смѣнять гнѣздовой нарядъ, то если по отношенію къ другимъ видамъ мы знаемъ явленія спусканія ихъ съ горъ въ долины вмѣстѣ съ наступленіемъ возможности свободнаго передвиженія, то это же не можетъ быть исключаемо и для описываемой птички [2]).

Alauda arvensis L.—Обыченъ по степямъ обоихъ склоновъ Танну-ола и въ долинѣ Теси.

Otocorys brandti montana Bianchi.—Распространенъ вмѣстѣ съ предыдущимъ, но встрѣчается значительно рѣже.

Calandrella brachydactyla Leisl.—Обитаетъ сухіе безплодные участки степей, примыкающихъ къ Танну-ола. На монгольской сторонѣ многочисленнѣе. Противъ устья рѣчки Хöлöжу 18. VII держались семьями среди монгольскихъ пашенъ.

Sturnus poltoratzkyi menzbieri Sharpe.—Найденъ на озерѣ Джегаттай-куль у подножья сѣверныхъ склоновъ Танну-ола, гдѣ гнѣздится въ дуплахъ старыхъ деревьевъ у мѣста выхода изъ озера рѣчки Маджалыкъ.

Pyrrhocorax pyrrhocorax (L.).—Только разъ, на южныхъ склонахъ Танну-ола у мѣста выхода изъ горъ рѣчки Унгешь, я на-

---

[1]) Грумъ-Гржимайло—„Западная Монголія и Урянхайскій край", стр. 372 и 284.

[2]) Къ числу овсянокъ Урянхайской земли мы должны еще причислить Emberiza cia godlewskyi Tacz., которая была добыта 24. VIII на горѣ Хайерханъ, на Енисеѣ. Птички держались стайками по каменистымъ обрывамъ этой горы. Для Урянхая указывается впервые.

блюдалъ стайку этихъ птицъ. Эта рѣдкость птицы при наличности на южныхъ склонахъ хребта подходящихъ для нея станцій является для меня непонятной.

Nucifraga caryocatactes macrorhynchus Brehm.—Населяетъ зону кедра и ели на всемъ протяженіи Танну-ола.

Perisoreus infaustus (L.).—Наблюдалась въ зонѣ криволѣсья на перевалѣ черезъ Танну-ола близъ озера Кара-куль.

Pica pica (L.).—Попадалась въ предгорьяхъ по сѣверному и южному склонамъ, а также въ долинѣ Теси. Придерживается мѣстъ сойотскихъ зимовокъ. 18. VI на сѣверныхъ склонахъ молодые еще не достигали полнаго роста и держались поблизости гнѣзда.

Coloeus dauricus (Pall.) и *C. monedula collaris* (Drumm.).—Для обоихъ видовъ галокъ я долженъ дать общія указанія на распространеніе, такъ какъ всегда, когда приходилось встрѣчаться съ этими птицами, онѣ были въ однихъ сообществахъ. Можно лишь сказать, что въ болѣе западныхъ пунктахъ чаще наблюдались обыкновенныя и наоборотъ. Спѣшу оговориться, что я имѣлъ дѣло со стаями, но не гнѣздовыми колоніями. Я видѣлъ галокъ по рѣчкѣ Шурмакъ, около монастыря Самгалтай, въ долинѣ Теси и особенно много на Усуа-норѣ. Въ послѣднемъ пунктѣ даурская и обыкновенная спорили за преобладаніе, сопутствуя многочисленнымъ стадамъ барановъ.

Corvus corone orientalis Eversm.—Не рѣдка какъ въ прилежащей къ Танну-ола полосѣ Урянхая, такъ и Монголіи; встрѣчалась и въ долинѣ Теси; во всѣхъ случаяхъ поблизости сойотскихъ зимовокъ.

Corvus corax L.—Вóроны кружились надъ нашимъ станомъ въ альпійской зонѣ Танну-ола, на перевалѣ съ Джегаттай-куля въ верховья рѣчки Хараллыхъ-кемъ.

Corvus frugilegus tschusii Hartert.—Въ значительномъ числѣ наблюдался на Усуа-норѣ.

Caprimulgus europaeus sarudnyi Hart.—Вся лѣсостепная, прилежащая къ Танну-ола, полоса населена козодоемъ. Очень обыкновененъ онъ въ тальниковыхъ порosляхъ, сопровождающихъ сухія русла рѣкъ южнаго склона. На Теси былъ такъ же очень многочисленен; наблюдался на Усуа-норѣ.

Picus martius L.—Встрѣченъ въ горной тайгѣ, недалеко отъ полосы рѣдколѣсья, на перевалѣ Улугъ-артъ.

Picoides tridactylus tridactylus (L.).—Единственный экземпляръ

встрѣченъ въ ельникѣ на перевалѣ Халдакъ-ажикъ. Трехпалый дятелъ и желна являются единственными представителями дятловъ, съ которыми мнѣ пришлось встрѣтиться на Танну-ола. Вообще здѣсь бросалось въ глаза отсутствіе этихъ птицъ. Тѣмъ не менѣе я не сомнѣваюсь, что и остальные представители семейства будутъ найдены здѣсь. Впрочемъ, большого пестраго дятла П. П. Сушкинъ констатировалъ уже на сѣверныхъ склонахъ хребта.

Iynx torquilla L.—Выводокъ летныхъ молодыхъ, еще не достигшихъ полной величины, встрѣченъ 29. VI на сѣверномъ склонѣ Танну-ола, подъ переваломъ Халдакъ-ажикъ. Птички держались на отдѣльныхъ деревьяхъ, росшихъ вдоль сухого русла одной изъ протокъ рѣчки Шурмакъ. Длина одного экземпляра—163.0, другого—157.0 m.m.

Upupa epops L.—Обыкновененъ въ степныхъ и пустынныхъ мѣстностяхъ обоихъ склоновъ Танну-ола. Между хребтомъ и Теси удоды гнѣздятся въ сухой безплодной степи въ кучахъ курганныхъ камней и пограничныхъ знаковъ. Стоя на берегу Теси, я видѣлъ ихъ, прилетающими изъ степи къ рѣкѣ, очевидно на водопой, что повторялось ежедневно въ серединѣ дня. На рѣчкѣ Хölöжу 18. VII они держались семьями; молодые по величинѣ не отличались отъ взрослыхъ.

Cuculus canorus L.—Я былъ на Танну-ола въ то время, когда кукушки уже переставали кричать, почему по голосу зарегистрировать мѣста ея присутствія я не могъ. У меня есть два экземпляра съ южныхъ склоновъ—съ рѣчки Самгалтай и съ сѣвернаго берега Усуа-нора. Несомнѣнно гнѣздуетъ на всемъ протяженіи Танну-ола.

Bubo bubo yenisseensis Buturlin.—Въ предѣлахъ Урянхая съ филиномъ встрѣчъ у меня не было, но отъ одного изъ торговцевъ я получилъ 3 экземпляра этихъ птицъ, добытыхъ на сѣверномъ склонѣ Танну-ола, въ районѣ рѣчки Джеданъ. Говорятъ, что филинъ попадается здѣсь вообще не часто. Не могу не отмѣтить, что съ какими-либо совами мнѣ ни разу не пришлось встрѣтиться на Танну-ола. И только однажды, на Усуа-норѣ, при обстоятельствахъ, исключавшихъ возможность добыть птицу—въ темныхъ сумеркахъ—, я вспугнулъ кого-то изъ ночныхъ хищниковъ, котораго по величинѣ можно было бы принять за пустыннаго сыча.

Circus cyaneus (L.).—Во время стоянки на перевалѣ Улугъ-артъ, въ истокахъ Хундургея, въ широкой безлѣсной долинѣ на-

званной рѣки съ тундровой растительностью, я видѣлъ въ теченіе двухъ дней этого луня, охотящагося за грызунами.

Circus aeruginosus (L.).—Встрѣченъ въ долинѣ Теси.

Aquila minuta Brehm.—Не рѣдкая птица Урянхайскаго края, встрѣченная и у подножья Танну-ола: на сѣверныхъ склонахъ на озерѣ Джегаттай-куль и на южныхъ—на сѣверномъ берегу Усуа-нора. Въ послѣднемъ пунктѣ гнѣздуетъ: 29. VII здѣсь добытъ молодой съ остатками гнѣздового пера.

Haliaëtus leucorypha (Pall.).—Обыкновененъ на Джегаттай-кулѣ и въ долинѣ Теси.

Haliaëtus albicilla (L.).—Наблюдался въ тѣхъ же пунктахъ.

Astur palumbarius (L.).—Въ качествѣ гнѣздящагося найденъ на сѣверномъ склонѣ Танну-ола, подъ переваломъ Халдакъ-ажикъ. 28. VI здѣсь изъ гнѣзда добыто два пуховика длиною 24 и 30 сант.

Accipiter nisus (L.).—Въ описываемомъ районѣ добытъ въ урочищѣ Хара-моды, на сѣверномъ берегу Усуа-нора, въ изолированномъ участкѣ тайги изъ лиственницы и ели.

Milvus melanotis Temm. et Schleg.—Самый многочисленный хищникъ во всемъ краѣ. У меня есть наблюденія, подтверждающія мысль проф. Сушкина, что въ Урянхаѣ значительное количество коршуновъ не гнѣздится, а лишь лѣтуетъ. Такъ, 20. VI я видѣлъ стаю болѣе чѣмъ изъ 30 взрослыхъ птицъ, которая долго парила надъ озеромъ, держась противъ вѣтра, и такъ же всей стаей медленно скрылась изъ глазъ. Молодыхъ, вполнѣ одѣвшихъ первое перо, но еще не рѣшавшихся летать, я нашелъ въ долинѣ Теси 22. VII. На этой послѣдней рѣкѣ, какъ и на Усуа-норѣ, коршуны настолько многочисленны, что своимъ крикомъ положительно надоѣдаютъ и мѣшаютъ наблюдать другихъ птицъ.

Falco ? sp.—Только разъ я видѣлъ какого-то кречета на южныхъ склонахъ Танну-ола, въ ущельѣ сухого ключа Кара-сукъ, нѣсколько западнѣе отъ рѣчки Чумеллыхъ-кемъ. Птица обратила на себя вниманіе характернымъ крикомъ, когда она сидѣла на вершинѣ неприступной скалы. Въ бинокль я ясно разсмотрѣлъ, что это былъ кречетъ; нижняя сторона его тѣла была чисто-бѣлая.

Hypotriorchis subbuteo (L.).—Чеглокъ неоднократно наблюдался на озерѣ Джегаттай-куль, по склонамъ Халдакъ-ажика и на Усуанорѣ. Повидимому, въ послѣднемъ пунктѣ гнѣздуетъ.

Cerchneis vespertinus (L.).—Встрѣченъ на обоихъ склонахъ Танну-ола и въ долинѣ Теси.

Tinnunculus tinnunculus (L.) и *T. naumanni* Fleisch.—Оба вида пустельги встрѣчены на сѣверныхъ склонахъ Танну-ола. Въ пустынной мѣстности между этимъ хребтомъ и Тесью я видѣлъ изрѣдка какую-то пустельгу, но экземпляра отсюда у меня нѣтъ, и я не рѣшаюсь сказать, съ какой птицей я имѣлъ здѣсь дѣло. Однако къ югу отъ Танну-ола обыкновенная пустельга еще обитаетъ, и я имѣю въ своемъ сборѣ экземпляръ отъ 6. VII изъ долины Теси, съ устья рѣчки Самгалтай.

Phalacrocorax carbo (L.).—Гнѣздится на Джегаттай-кулѣ и на Усуа-норѣ. Въ концѣ іюля я видѣлъ здѣсь этихъ птицъ, державшихся стаями.

Ardea cinerea L.—Рѣдка къ сѣверу отъ Танну-ола; чрезвычайно обыкновенна, а мѣстами многочисленна къ югу отъ него, въ долинѣ Теси и на Усуа-норѣ.

Ciconia nigra (L.).—Первый разъ я встрѣтилъ чернаго аиста на Джегаттай-кулѣ. Молодыя летныя птицы сидѣли на старой лиственницѣ, около гнѣзда. Второй разъ я видѣлъ аиста въ долинѣ Теси противъ устья Унгеша.

Platalea leucorodia (L.)—Лично я наблюдалъ колпицу лишь на Усуа-норѣ, гдѣ пара этихъ птицъ прилетала кормиться по вечернимъ зорямъ на низкій болотистый берегъ озера. Мнѣ передавали, что этихъ птицъ регулярно видятъ на болотахъ въ долинѣ Кемчика у устья Джедана.

Anser anser (L.).—Встрѣченъ на Джегаттай-кулѣ; на югъ отъ Танну-ола; обыкновененъ въ долинѣ Теси и на Усуа-норѣ. 21. VII въ долинѣ Теси, по ея глухимъ заводямъ и протокамъ держались выводки гусей; у старыхъ въ то время заканчивалась линька, а молодые только что начали летать. Позднѣе, въ послѣднихъ числахъ этого мѣсяца, на Усуа-норѣ тысячныя стаи сѣрыхъ гусей оживляли берега озера, проводя день на отмеляхъ и прилежащихъ болотистыхъ лугахъ. Среди нихъ были выводки, которые отъ опасности уходили на воду, видимо не рѣшаясь еще пользоваться крыльями. Гуси паслись или отдыхали въ непосредственной близости монгольскихъ юртъ, среди стадъ скота, не смущаясь присутствіемъ людей; но достаточно было показаться мнѣ съ ружьемъ, чтобы птицы не подпустили на надежный дробовой выстрѣлъ. Вечерами гуси стаями начинали тянуть въ степь, на монгольскія пашни, и возвращались съ нихъ иногда уже позднимъ утромъ. Чтобы хоть сколько-нибудь отпугнуть гусей отъ своихъ полей, монголы ставятъ „чучела", вѣшаютъ на кольяхъ тряпки, одежду

и связываютъ пучки травы,—но всѣ эти ухищренія, видимо, мало помогаютъ. Пролетъ въ описываемое время еще не наступалъ.

Melanonyx arvensis sibiricus Alph.—Гнѣздуетъ по таежнымъ рѣчкамъ—верховьямъ Шурмака, Брели и др., т.-е. въ восточной части Танну-ола и прилежащихъ склоновъ хребта Анджанъ-хорумъ. По долинѣ Брели доходитъ почти до Ха-кема (Малаго Енисея), откуда я видѣлъ экземпляръ, добытый А. П. Ермолаевымъ. 15. VII у этихъ гуменниковъ въ послѣднемъ пунктѣ наблюдалась линька.

Cygnopsis cygnoides (L.).—Встрѣченъ на Джегаттай-кулѣ и Усуа-норѣ; въ небольшомъ числѣ держался и по Теси. 21 и 22. VII здѣсь были летные выводки.

Cygnus cygnus (L.).—Я видѣлъ лебедя только на Усуа-норѣ, разъ на восточномъ и разъ на сѣверномъ берегу. Въ обоихъ случаяхъ это были пары безъ молодыхъ.

Casarca casarca (L.) [1].—Одна изъ обычнѣйшихъ птицъ всѣхъ урянхайскихъ водоемовъ, особенно солоноватыхъ; на Усуа-норѣ также очень обыкновенна. Въ небольшомъ количествѣ встрѣчена на прѣсномъ озерѣ Кара-куль, лежащемъ въ Танну-ола, въ истокахъ рѣчки Хöлöжу, на высотѣ около 5000′ надъ уровнемъ моря, въ полосѣ альпійской степи, на границѣ лѣса. На Усуа-норѣ я имѣлъ возможность убѣдиться, что молодые держались совмѣстно, уже ставши вполнѣ самостоятельными; старики съ своей стороны не оставляли ихъ своей заботливостью и первыми предупреждали объ опасности. Послѣднее наблюденіе относится къ первымъ числамъ августа.

Anas boschos L.—Встрѣчена на Джегаттай-кулѣ по долинѣ Маджалыка и на Усуа-норѣ. Убитый здѣсь 1. VIII старый селезень уже перелинялъ.

Anas strepera L.—Добыта на Джегаттай-кулѣ. 22. VI птенцы только что начали одѣвать взрослый нарядъ.

Querquedula crecca (L.).—Обыченъ на всѣхъ водоемахъ; обыкновененъ въ долинѣ Теси.

Anas acuta L.—Видѣлъ этихъ птицъ на Джегаттай-кулѣ.

Mareca penelope (L.).—Нашелъ выводокъ свіязей на Теси и на рѣчкѣ Маджалыкъ. Пуховики достигли 28 сант. длины.

Marila fuligula (L.).—Гнѣздуетъ на Джегаттай-кулѣ.

Clangula clangula (L.).—Я встрѣтилъ взрослыхъ и выводки го-

---

[1]) Пѣганку—Tadorna tadorna (L.)—я встрѣтилъ въ Урянхаѣ лишь на озерѣ Хадынъ, но условія ея здѣсь пребыванія остались для меня не выясненными.

голей на озерѣ въ котловинѣ Усуа-нора, противъ устья рѣки Ирбиттея [1]).

Mergus merganser L.—Добытъ на Джегаттай-кулѣ.

Columba rupestris intercedens Buturl.—Въ полудомашнемъ состояніи встрѣченъ въ монастырѣ Самгалтай. У добытаго здѣсь экземпляра зобъ былъ переполненъ сушенымъ сойотскимъ творогомъ („арчжа"). Отъ экземпляра съ рѣки Шилки (моей коллекціи) урянхайская птица отличается болѣе свѣтлымъ низомъ: ея брюхо свѣтлаго виннаго цвѣта, подхвостье бѣлое; зобъ свѣтлѣе, такъ же какъ и голова; спина и кроющія крыла свѣтлосизовато-сѣры. Бѣлая поперечная полоса на хвостѣ около 30 m.m.

Turtur orientalis ferrago (Ev.).—Горлица изрѣдка попадалась въ долинахъ рѣкъ сѣвернаго и южнаго склоновъ и въ уремѣ по берегамъ Теси.

Syrrhaptes paradoxus Pall.—Въ качествѣ элемента мѣстной фауны копытка попадалась на южныхъ склонахъ Танну-ола, начиная съ устья Ирбиттея и въ окрестностяхъ Усуа-нора. Бросалось въ глаза, что птицы держались парами, хотя дважды я видѣлъ и стайки изъ 5—6 особей (въ послѣднихъ числахъ іюля). Сѣвернѣе Танну-ола я ихъ не встрѣтилъ, но мой переводчикъ, постоянно живущій по рѣчкѣ Урга-илликъ (русскіе говорятъ „Арго́ликъ") говорилъ, что ихъ часто видятъ въ этомъ пункѣ весною и имъ даже присвоено названіе „китайскихъ куропатокъ".

Caccabis chukar pubescens Sw.—Первое мое указаніе на присутствіе кеклика въ предѣлахъ описываемаго района [2]) проф. Сушкинъ въ своей работѣ подвергъ критическому разбору и, какъ видно по изложенному въ сноскѣ на стр. 114, отнесся вначалѣ скептически. Позднѣе, получивъ отъ В. В. Рогозова шкурки кекликовъ съ рѣки Джиргакъ, П. П. Сушкинъ, хотя и съ оговорками, долженъ былъ включить этотъ видъ въ составъ фауны Танну-ола. Замѣчу, что я вполнѣ согласенъ съ тѣми замѣчаніями, которыя дѣлаетъ П. П. Сушкинъ по поводу моей указанной замѣтки,—путаница въ сообщеніи произошла благодаря моей недостаточной освѣдомленности въ то время съ географіей района и излишней довѣрчивости къ сообщенію г-на Коксина, которое я привелъ дословно. Проѣзжая вблизи этихъ мѣстъ, я старался собрать свѣдѣнія о присутствіи кекликовъ въ Танну-ола, и мнѣ

---

[1]) Marila ferina (L.) добыта мною въ Урянхаѣ въ окрестностяхъ Джа-куля.

[2]) Журналъ „Наша Охота" за 1910 г.

пришлось узнать, что они, хотя и рѣдко, вмѣстѣ съ обыкновенными куропатками встрѣчаются и на *сѣверныхъ склонахъ хребта.* Сказанное не даетъ, конечно, права считать ихъ нормально обитающими сѣверные склоны Танну-ола, тѣмъ болѣе, что какъ на время встрѣчи указывалось на осень, когда именно и происходитъ промысловая охота на куропатокъ. Что же касается южныхъ склоновъ отъ р. Хандагая и западнѣе, то здѣсь, по словамъ дöрбетъ, они встрѣчаются не рѣдко. Кстати сказать, попавшіе къ проф. Сушкину экземпляры, добытые дöрбетами, должны быть убиты какъ разъ на южныхъ склонахъ, ибо сѣвернѣе водораздѣла Танну-ола дöрбеты не обитаютъ.

Perdix daurica Pall.—На сѣверныхъ склонахъ Танну-ола я не встрѣтилъ куропатки, но считаю это обстоятельствомъ чисто случайнымъ. На южныхъ она попалась въ степи съ рѣдкой порослью караганы, между хребтомъ и долиной Теси, противъ рѣчки Чумеллыхъ-кемъ. Поднятый здѣсь выводокъ состоялъ изъ пуховичковъ, едва достигшихъ 12 сант. длины.

Coturnix coturnix (L.).—Обыкновененъ въ степяхъ обоихъ подножій Танну-ола.

Tetraogallus altaicus Gebler.—Въ предѣлахъ посѣщенной мною части Танну-ола, по свидѣтельству туземцевъ, улары гнѣздуютъ въ верховьяхъ рѣчекъ Орошь-кема, Тархàлыка и Ирбиттея, сбѣгающихъ по южнымъ склонамъ къ Усуа-нору. Держатся они по альпійскимъ степямъ. Проф. Сушкинъ сопоставляетъ присутствіе уларовъ въ Саянахъ съ присутствіемъ каменнаго козла (Capra sibirica subsp.). Для Танну-ола можно подмѣтить то же явленіе, но спутникомъ ихъ будетъ здѣсь горный баранъ (Ovis argali subsp.), черепа и шкуру котораго мнѣ удалось вывезти изъ этихъ мѣстъ.

Lagopus lagopus (L.).—Стая бѣлыхъ куропатокъ была встрѣчена на перевалѣ Улугъ-артъ въ рѣдкомъ кедровникѣ. Изъ этой стаи удалось добыть самку и молодого. Послѣдній былъ въ первомъ взросломъ нарядѣ, а ♀ начинала одѣвать зимнее перо.

Tetrao urogallus taczanowskii (Stejn.).—Гнѣздится въ высокогорной области Танну-ола, откуда я имѣю экземпляръ молодого, еще не достигшаго полной величины, самца отъ 7. VIII съ перевала Улугъ-артъ.

Lyrurus tetrix ? subsp.—Къ сожалѣнію, мнѣ не удалось добыть тетерева въ описываемомъ краѣ и потому не могу сказать, какую его форму я встрѣтилъ въ долинѣ Теси. На сѣ-

верномъ склонѣ Танну-ола, говорятъ, много тетеревовъ по рѣкѣ Тургеню.

Tetrastes bonasia (L.).—Я встрѣтилъ выводокъ рябчиковъ у подножья перевала Халдакъ-ажикъ, на сѣверномъ склонѣ Танну-ола. Молодые были величиною съ дрозда. Такъ какъ добытая здѣсь взрослая ♀ замѣтно отличалась отъ обычнаго въ Сибири T. b. septentrionalis Seeb., то я переслалъ ее С. А. Бутурлину, который при сравненіи этой птицы съ экземплярами его коллекціи изъ Швеціи и Поволжья „усмотрѣть какихъ-либо не чисто индивидуальныхъ отличій не могъ"; по его словамъ, „эта птица безусловно темнаго, южнаго—точнѣе западно-южнаго—типа, идущаго съ небольшими колебаніями въ деталяхъ окраски отъ Швеціи до Южно-Уссурійскаго края".

Fulica atra L.—Не рѣдка въ подходящихъ станціяхъ какъ въ Урянхаѣ, такъ и въ прилежащей части Монголіи.

Grus grus lilfordi Sharpe.—Видѣлъ этихъ журавлей лишь разъ на Усуа-норѣ, парой.

Grus virgo (L.).—Во всемъ Урянхаѣ, въ Танну-ола и южнѣе чрезвычайно многочисленънъ. Вертикально распространенъ до полосы кедра. Молодой съ недоросшими махами и неоперенной головой былъ добытъ на южныхъ склонахъ перевала Халдакъ-ажикъ 4. VII. На Усуа-норѣ въ послѣднихъ числахъ іюля красавки уже сбились въ стаи въ нѣсколько десятковъ особей и совершали свои характерные вечерніе перелеты на кормежку.

Grus vipio Pall.—Почти увѣренъ, что именно этотъ видъ журавля я имѣлъ возможность наблюдать на глухомъ таежномъ озеркѣ, въ горахъ у перевала Халдакъ-ажикъ. Птицъ была пара. Замѣтивъ, что я началъ ихъ скрадывать, онѣ, не торопясь, углубились въ лѣсъ и вышли затѣмъ на болѣе чистое мѣсто, но когда я выбрался на ту же поляну, то птицъ здѣсь уже не оказалось. Если я не ошибся въ опредѣленіи, то это будетъ второй случай нахожденія въ краѣ японскаго журавля: впервые онъ былъ добытъ на озерѣ Ха-куль (Гаголь), нынѣ покойнымъ Е. Ф. Августусомъ, доставившимъ голову и ноги этого экземпляра въ Красноярскій музей, о чемъ мною и было сообщено проф. Сушкину.

Otis dybowskii Tacz.—Обычна во всемъ районѣ; мѣстами по Теси многочисленна.

Aegialites dubia (Scop.).—Наблюдался по рѣчкѣ Шурмакъ, на сѣверномъ склонѣ Танну-ола.

Aegialites alexandrinus (L.).—Встрѣченъ на сѣверномъ берегу Усуа-нора.

Eudromias morinellus (L.).—Самецъ, отводившій отъ гнѣзда, былъ добытъ въ альпійской области Танну-ола, на открытомъ каменисто-мшистомъ плоскогоріи въ верховьяхъ рѣчки Арсханы-кемъ 22. VI.

Gallinago gallinago (L.).—Былъ встрѣченъ не разъ на Усуа-норѣ.

Gallinago stenura (Bp.).—Слышалъ токованье этого бекаса въ альпійскомъ рѣдколѣсьѣ Танну-ола, въ верховьяхъ рѣчки Арсханы-кемъ. Пользуюсь случаемъ указать, что мною онъ былъ найденъ въ той же зонѣ въ Саянахъ, на Больше-Ойскомъ хребтѣ. Въ добытой здѣсь 29. V самкѣ обнаружено готовое къ сносу яйцо.

Tatanus ocrophus (L.).—Свойственъ обоимъ склонамъ Танну-ола; гнѣздится и на Теси. Въ горы поднимается до полосы рѣдколѣсья.

Totanus totanus (L.).—Былъ очень обыкновененъ на Усуа-норѣ. Въ послѣднихъ числахъ іюля выводки еще не разбились, и старики заботились о молодыхъ.

Actitis hypoleucus (L.).—Обыкновененъ по рѣчкамъ какъ таежнымъ, такъ и степнымъ; наблюдался на Теси и Усуа-норѣ.

Terekia cinerea (Güld.).—Во время моего пребыванія на Усуа-норѣ это былъ одинъ изъ немногихъ куличковъ, оживлявшихъ берега озера. Наблюдались по большей части одиночныя птицы; рѣдко 2—3 сходились вмѣстѣ во время кормежки, но вспугнутыя разлетались въ разныхъ направленіяхъ.

Limosa limosa ? subsp.—Только досадная случайность (осѣчка ружья) не дала мнѣ возможности добыть веретенника изъ стаи, на которую я натолкнулся въ прѣсноводномъ болотцѣ на Усуа-норѣ. Въ этотъ и слѣдующій день я видѣлъ, быть можетъ, эту же стаю веретенниковъ, но стрѣлять не пришлось. Всего было до трехъ десятковъ особей.

Numenius arquatus lineatus Cuv.—Добытъ на озерѣ Джегаттай-куль, гдѣ гнѣздится въ значительномъ числѣ.

Sterna hirundo L.—Очень многочисленна на Усуа-норѣ. 27. VII въ нѣкоторыхъ выводкахъ молодыя только что начинали выходить изъ стадіи пуховиковъ.

Sterna minuta L.—Въ небольшомъ числѣ гнѣздуетъ вмѣстѣ съ предыдущей. Въ моментъ посѣщенія старики выражали сильное безпокойство о потомствѣ, какъ это дѣлаютъ всѣ крачки, но мнѣ не посчастливилось найти молодыхъ.

Larus ridibundus L.—Обыкновенна на Усуа-норѣ. 25. VII молодыя были въ первомъ нарядѣ. Держались большими стаями.

Larus canus ? subsp.—Къ сожалѣнію, въ моемъ распоряженіи имѣются лишь молодыя птицы, и я не рѣшаюсь сказать, относятся ли онѣ къ формѣ kamtschatkensis или къ типичной? Мнѣ кажется, что онѣ стоятъ ближе къ послѣдней, такъ какъ клювъ экземпляра съ Усуа-нора значительно уступаетъ по размѣрамъ таковому же молодого изъ-подъ Красноярска, гдѣ обитаетъ форма kamtschatkensis.

Larus cachinnans Pall.—Отдѣльные экземпляры этой чайки держались на озерѣ Джегаттай-куль и на Усуа-норѣ. Гнѣздятся ли она въ указанныхъ пунктахъ, мнѣ не извѣстно. На Усуа-норѣ я видѣлъ ихъ большими стаями, бродившими по степи, гдѣ онѣ добывали прямокрылыхъ.

Urinator arcticus (L.).—Я видѣлъ выводокъ и отдѣльныхъ взрослыхъ гагаръ на озерѣ у подножья южныхъ склоновъ Танну-ола, на устьѣ рѣки Ирбиттея. Для нашего края это будетъ самое южное мѣстонахожденіе.

Перечень найденныхъ до сихъ поръ видовъ въ предѣлахъ обслѣдованнаго края позволяетъ сдѣлать слѣдующіе выводы о характерѣ его орнитофауны:

1) Танну-ола, связанный орографически на востокѣ съ высокими отрогами юго-восточныхъ Саянъ, на западѣ примыкающій къ горному узлу, гдѣ сходятся юго-западные Саяны и Сайлюгемъ, имѣетъ фауну общую съ восточными и западными Саянами, не заключая элементовъ, чуждыхъ этимъ послѣднимъ.

2) Въ восточной части Танну-ола характерно выражены элементы восточно-сибирской фауны [Reguloides proregulus, Luscinia cyane, Arizelomyia daurica, Turdus ruficollis, Carpodacus roseus, Janthia cyanura и др.]; часть видовъ—напримѣръ, въ лицѣ трехъ послѣднихъ—населяетъ хребетъ на всемъ его протяженіи.

3) Какъ и въ Саянахъ, въ Танну-ола намѣчается три вертикальныхъ зоны: предгорій, гдѣ встрѣчаются формы прилежащихъ степей на ряду съ представителями высокоствольнаго лѣса [Phoenicurus phoenicurus, Iduna caligata, Certhia familiaris, Anthus trivialis, Muscicapa ficedula, Carduelis caniceps, Carpodacus erythrinus, Emberiza aureola и др.], тайги [Janthia cyanura, Luscinia cyane,

Phylloscopus tristis, Sitta sibirica, Siphia albicilla, Nacifraga caryocatactes, Perisoreus infaustus, Tetrao urogallus, Tetrastes bonasia] и альпійскаго высокогорья [Anthus blakistoni, Ruticilla erythronota, Phylloscopus humei, Turdus ruficollis, Carpodacus roseus, Eudromias morinellus].

4) Прилежащая съ юга равнина имѣетъ уже представителей центрально-азіатской фауны [Cannabina brevirostris, Syrrhaptes paradoxus, Caccabis chukar pubescens]; долина Теси, въ среднемъ своемъ теченіи долинами правыхъ притоковъ связываясь съ областью юго-восточныхъ Саянъ, имѣетъ въ своемъ составѣ формы рѣчныхъ долинъ и высокоствольной уремы, общія съ аналогичными станціями Саянъ.

Obige Mitteilung ist das Ergebnis einer teilweisen Bearbeitung der ornithologischen Ausbeuke einer Sommer 1915 unter Leitung des Verfassers ausgeführten Expedition in das Urjanchai-Land und die angrenzenden Teile Mongoliens, veranstaltet von der Krassnojarsker Abteilung der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft. Vorstehendes Verzeichniss enthält die im Bereich des Tannu-Ola-Gebirges, sowie im öden Flachlande südlich vom Letzteren und am nördlichen Ufer des Ussua-Nor-See gesammelten Arten. Das über den Bestand der Vogelfauna neu Erschlossene berechtigt zu folgenden Schlüssen:

1) Das Tannu-Ola-Gebirge, mit dem Sajangebirge orographisch eng verbunden, bietet in seiner Vogelfauna nichts was diesem Letzteren nicht eigen wäre.

2) Im östlichen Teile des Tannu-Ola macht sich eine Menge Arten bemerkbar, die Ostsibirien eigen sind, wobei ein Teil derselben nach Westen hin über das ganze Tannu-Ola-Gebirge verbreitet ist.

3) Wie im Sajangebirge, so lassen sich auch im Tannu-Ola drei vertikale Regionen unterscheiden: hochstämmiger Wald (mit Beimischung von Arten aus der angrenzenden Steppe), Taiga und Alpenregion.

4) Südlich vom Tannu-Ola tauchen Arten auf, die wol für die Vogelfauna Mittelasiens charakteristisch sind, nördlich vom Tannu-Ola aber für gewöhnlich nicht zu finden sind.

5) Das Thalgebiet des Fl. Tess, dessen mittlerer Teil an den Südrand des östlichen Sajangebirges stösst, hat mit der Vogelfauna des Letzteren die den Flüssthälern und hochstämmigen Wäldern eigenen Arten gemein.



Гнѣздо сѣрой вороны [Corvus cornix sharpii Oates]. 28. IV. 1914, вблизи Омска. Фотограф. снимокъ *А. А. Пахотина.*



Овсянка [Emberiza citrinella L.]. 25. IV. 1915, Московская губернія. Фотограф. снимокъ *С. И. Огнева.*

О сѣрыхъ щеглахъ (Carduelis caniceps) Русскаго Туркестана.

Н. А. Зарудный.

[Ueber graue Distelfinke (Carduelis caniceps) des russischen Turkestan. Von *N. A. Zarudny*].

Э. Хартертъ въ своей большой работѣ по птицамъ палеарктической фауны населяетъ весь Туркестанъ, а также Закаспій, Афганистанъ и восточную Персію, только сибирскимъ сѣрымъ щегломъ—C. c. orientalis (Eversm.), оставляя для C. c. caniceps Vig. лишь западный Гималай. Первую форму онъ характеризуетъ крупнымъ ростомъ (крыло у ♂♂ 84—88, у ♀♀ 81—82), болѣе чистыми и не столь напряженными буровато-сѣрыми цвѣтами и болѣе чистымъ бѣлымъ цвѣтомъ крестца и вершинной части внѣшнихъ опахалъ внутреннихъ маховыхъ. Вторая, по смыслу его словъ, отличается мелкимъ ростомъ (крыло у ♂♂ 79—81, у ♀♀ 77) и болѣе темнымъ оттѣнкомъ буровато-сѣрыхъ цвѣтовъ; затѣмъ бѣлый цвѣтъ ея крестца, верхнихъ кроющихъ хвоста и вершинныхъ частей внѣшнихъ опахалъ внутреннихъ маховыхъ имѣетъ буроватый оттѣнокъ [1]). Бокамъ груди обѣихъ формъ приписывается желтовато-сѣрый цвѣтъ.

Kollibay (Ornith. Monatsber., 1910, p. 148), изслѣдовавъ нѣсколько экземпляровъ сѣраго щегла изъ окрестностей Нарына

---

[1]) Въ описаніи C. caniceps у Oates'a („Birds", vol. II, въ „The Fauna of British India") не упоминается о существованіи этого оттѣнка на бѣломъ цвѣтѣ верхнихъ кроющихъ хвоста и внутреннихъ маховыхъ.

(въ Семирѣченской области), призналъ въ немъ представителя особливой расы, которой далъ названіе—Carduelis caniceps paropanisi [1]). По смыслу описанія эта раса въ своихъ размѣрахъ занимаетъ среднее мѣсто между C. c. orientalis и C. c. caniceps. Затѣмъ ей приписывается желто-буроватый оттѣнокъ сѣрой окраски спины и очень темный пепельно-сѣрый цвѣтъ боковъ груди (у ♂♂ перемѣшанный съ оливково-зеленымъ).

Laubmann въ своей обработкѣ птицъ, собранныхъ на Тянъ-шанѣ профессоромъ Мерцбахеромъ въ 1907/8 г.г. (Wissenschaftliche Ergebnisse der Reise von Prof. Dr. G. Merzbacher im zentralen und östlichen Thian-Schan 1907/8, I. Vögel) [2]), останавливается на C. c. paropanisi Kollibay и признаетъ его существованіе, какъ подвида; исправляетъ географическую ошибку Kollybay'я и считаетъ, что C. c. caniceps Vig., C. c. orientalis (Eversm.) и C. c. paropanisi Kollibay различаются главнымъ образомъ размѣрами, но не цвѣтовыми признаками, которые не постоянны [3]). Давъ размѣры обслѣдованныхъ экземпляровъ всѣхъ трехъ формъ и, очевидно, согласуясь относительно C. c. orientalis съ положеніями размѣровъ у Хартерта (l. c.), предлагаетъ слѣдующій выводъ.

1. „Carduelis caniceps caniceps Vig., 79—82 m.m. Flügellange: Altyn-Tag, Himalaya bis Kumaon, nord-iranisches Randgebirge;

2. Carduelis caniceps paropanisi Kollibay, 81—87 m.m., Durchschnitt 84 m.m.: Thian-Schan, Turkestan (Ili, Issyk-Kul);

3. Carduelis caniceps orientalis (Eversmann), 84—88 m.m.: Altai, Sibirien".

Матеріаломъ для этого вывода [4]), считая съ размѣрами, данными Хартертомъ (l. c.) для C. c. caniceps и C. c. orientalis, послужили слѣдующіе экземпляры всѣхъ трехъ подвидовъ.

---

[1]) Мѣстонахожденіе Нарына было опредѣлено Kollibay'омъ удивительно не вѣрно: онъ попалъ изъ Семирѣчья на Гиндукушъ, въ сѣверный Афганистанъ! Объ этой ошибкѣ въ свое время я извѣстилъ автора описанія.

[2]) Въ „Abhandlungen der König. Bayerisch. Akad. der Wissenshaften", München, 1913.

[3]) Что касается до C. c. orientalis и настоящаго C. c. caniceps, то это обстоятельство для меня сомнительно.

[4]) Въ разсчетъ Laubmann'омъ приняты только ♂♂.

C. c. caniceps:

„1. ♂, Airabad, Nord Persien, 2.IV.1892	a. 80	r. 15	
2. ♂, Altyn-Tag, 10.V.1908	a. 81	r. 14	
3. ♂, Altyn-Tag, 26.IV.1908	a. 82	r. 14,5	
4. ♂, Himalaya, 15.IV.1908	a. 81	r. 15.“	

Числа по новому стилю: птицы добыты на болѣе чѣмъ вѣроятномъ гнѣздованіи, какъ и у слѣдующаго подвида.

C. c. orientalis:

„1. ♂, Altai, 25.III.1908	a. 88	r. 15.5
2. ♂, Altai, 20.IV.1908	a. 86	r. 16
3. ♂, Altai, 25.IV.1908	a. 85	r. 15,5
4. ♀, Altai, 30.III.1908	a. 82	r. 15
5. ♀, Altai, 10.V.1908	a. 82	r. 16.“

C. c. paropanisi: сюда относитъ 19 экземпляровъ, вывезенныхъ профессоромъ Мерцбахеромъ изъ Нарына (17 экз.), Ташкента (одинъ экз.) и Вѣрнаго (одинъ экз.) и добытыхъ въ разное время года (I, II, III, IV, V, VII и XII мѣсяцы), лишь въ весьма немногихъ случаяхъ болѣе или менѣе гарантированнаго гнѣздованія. Сюда же относитъ осмотрѣнные экземпляры и съ Или отъ I, II и III мѣсяцевъ и одну птицу съ Иссыкъ-куля, добытую въ III. Размѣры всѣхъ этихъ экземпляровъ помѣщу ниже, въ своемъ мѣстѣ.

Наконецъ, говоритъ A. Laubmann, что ему не извѣстна та форма сѣраго щегла, которая встрѣчается въ Закаспіи и которую Хартертъ принимаетъ за туркестанско-сибирскую C. c. orientalis. Подозрѣваетъ въ ней все того же C. c. paropanisi.

Теперь перейду къ результатамъ осмотра какъ собственной коллекціи, такъ и той, которая принадлежитъ Асхабадскому и Туркестанскому (въ Ташкентѣ) музеямъ [1], при чемъ буду начинать съ птицъ, добытыхъ на мѣстахъ ихъ гнѣздованія въ той или другой странѣ, и кончать здѣсь же добытыми внѣ гнѣздового времени [2].

[1]) Орнитологическій матеріалъ Туркестанскаго музея весьма не великъ, такъ какъ бывшій помощникъ завѣдывающаго этимъ учрежденіемъ, С. М. Алексѣевъ, на обязанности котораго лежалъ зоологическій сборъ, распродавалъ въ разныя стороны объекты этого сбора.

[2]) Въ разсчетъ приняты птицы въ вполнѣ развитомъ, не гнѣздовомъ, опереніи.

I. Закаспійская область и Персія.

Звѣздочкой обозначены экземпляры изъ Асхабадскаго музея.

Экземпляры гнѣздового времени.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
1. ♂, 2.VII.884, Фирузе (Зак. О.) .	13.7	84	55.5
2. ♂, VI.884, Бами (Зак. О.)	13.4	84	54.4
*3. ♂, 4.IV.915, Аннау (Зак. О.) . .	13.4	83.7	58
*4. ♂, 20.IV.912, Кипчакъ (Зак. О.) .	14	83.3	56.5
5. ♂, VI.884, Бами (Зак. О.)	12.5	83.3	55.4
6. ♂, V.886, Сулюкли (Зак. О.) . .	12.7	83	55
7. ♂, V.892, Фирузе (Зак. О.) . . .	12	82.4	53
8. ♂, 11.VI.906, Шиваръ (Перс.) . .	14	82.3	53
9. ♂, 8.VII.901, Ратюкъ-бала (Перс.) .	14.4	82.3	def.
*10. ♂, 7.IV.912, Кипчакъ (Зак. О.) .	12.5	81.3	52.5
*11. ♂, 4.IV.912, Багиръ (Зак. О.) . .	12.6	80.8	52.4
12. ♂, 2.V.908, Дорохъ (Перс.) . . .	13	80	53.4
*13. ♂, 11.IV.915, Асхабадъ	13.2	82	54.6
14. ♂, V.892, Фирузе (Зак. О.) . . .	13.2	79	def.
15. ♂, VI.884, Бами (Зак. О.)	12.7	79	53
*16. ♀, 4.IV.915, Аннау (Зак. О.) . .	12.2	78.2	50.4
17. ♀, V.886, Сулюкли (Зак. О.) . .	11.5	77.8	51
*18. ♀, 2.IV.912, Яблонка (Зак. О.) .	12.5	77.6	53
*19. ♀, ib., ib.	13	76	50

Экземпляры внѣ гнѣздового времени.

Полъ, мѣсто и время добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
*1. ♂, 5.X.911, Багиръ (Зак. О.) . .	13.6	82	55.5
*2. ♂, 9.II.914, Фирузе (Зак. О.) . .	12.7	82	53.7
*3. ♂, 14.XII.911, Сары-язы (Зак. О.).	14	81	55.3
*4. ♂, 2.II.913, Фирузе (Зак. О.) . .	12.8	81	53
*5. ♀, 9.II.914, ib.	13.3	80.8	53.3
*6. ♂, 17.XII.911, Сары-язы (Зак. О.).	11.6	80.5	54.6
*7. ♂, 2.II.913, Фирузе (Зак. О.) . .	13.3	80	54.7
*8. ♀, 9.III.915, Багиръ (Зак. О.) . .	12.6	79.4	53
*9. ♂, 2.II.913, Фирузе (Зак. О.) . .	13.7	79	51.4
*10. ♂, 29.I.914, Махтумъ-кала (Зак. О.)	12.3	79	51
*11. ♂, 10.I.912, Багиръ, (Зак. О.) . .	13.7	78.3	52.3
*12. ♂, 5.I.913, ib.	13	78.3	51.3
13. ♂, 17.X.903, Намрэ (Перс.) . . .	12	78.2	53
*14. ♂, 19.I.914, Махтумъ-кала (Зак. О.)	12.6	78	52.3
*15. ♂, 5.X.911, Багиръ (Зак. О.) . .	12.6	78	53
*16. ♀, 2.III.912, Чаекъ (Зак. О.) . . .	13.5	78	52.5
*17. ♀, ib., ib.	12.4	78	49.2
*18. ♀, 19.I.914, Махтумъ-кала (Зак. О.)	12.7	77.3	52.5
*19. ♀, 16.III.911, Кяризъ-серчай (Зак. О.)	12	77	49.7
20. ♂, 29.X 903, Фратъ (Перс.) . . .	12	77	50
*21. ♀, 5.I.913, Багиръ (Зак. О.) . . .	13	76.3	52.3
*22. ♀, 7.I.914, ib.	11.5	76	50
*23. ♀, 15.III.914, Асхабадъ	11.5	76	48.5
24. ♀, 17.X.903, Намрэ (Перс.) . . .	12	76	49
*25. ♀, 25.III.911, Тедженъ (Зак. О.).	12.2	73.7!	49

Кромѣ того осмотрѣно 3 экземпляра молодыхъ въ вполнѣ развитомъ первомъ нарядѣ, который началъ смѣняться на нарядъ первой осени.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
*♀, 14.VIII.912, Ахимамъ (Астер. пр. Персіи)	12.6	79	54
*♂, 22.VIII.912, ib.	11.7	78.4	52
*♀, 15.VIII.912, ib.	11	75.4	52.3

Закаспійскихъ и персидскихъ птицъ, добытыхъ внѣ времени гнѣздованія, по ничтожности пролета между Аму-дарьей съ одной стороны и низовыми частями Мургаба и Теджента—съ другой, я считаю происходящими почти исключительно изъ тѣхъ же закаспійскихъ и персидскихъ мѣстъ гнѣздовья.

2. Страна между Ферганской долиной и Аму-дарьею.

Звѣздочкой обозначены экземпляры изъ Ташкентскаго музея.

Экземпляры гнѣздового времени.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
1. ♂, 13.V.910, Ходжа-и-филь (Бухара)	13	82	55.2
*2. ♂, VI.911, Шуробъ-дара (ib.) . .	13.2	81.5	55
3. ♂, 13.V.910, Ходжа-и-филь (ib.)	13.3	81.5	55
*4. ♂, VI.911, Херманджау (ib.) . . .	14	81.3	54
5. ♂, 12.V.910, Ходжа-и-филь (ib.)	13	81.3	56.4
6. ♂, 27.VI.908, Кшемышъ	13	81	54
7. ♂, 5.VII.910, Сары-гяръ (Бухара) .	14	80.7	56
8. ♂, ib., ib., ib.	13.8	80.4	55.8

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
9. ♂, 22.VI.908, Кшемышъ	13.2	80.3	def.
10. ♂, 9.VI.908, Варухъ	14	80.2	54.2
11. ♂, 28.VI.908, Нурлоу	13.2	80.1	55.6
12. ♀. 5.VII.910, Сары-гяръ (Бухара).	12	79.5	52
13. ♀, 8.VI.908, Варухъ	11.5	79	52.2
14. ♀, 22.VI.908, Кшемышъ	11.4	78.3	51.4
15. ♂, 5.VII.910, Сары-гяръ (Бухара) .	13.5	78	51.4
*16. ♀, VI.911, Шурабъ-дара (ib.) . . .	11.3	77.3	52
17. ♀, 8.VI.908, Варухъ	11	76.8	50
18. ♀[1]), 6.VI.908, Исфара	11.2	76.2	49.2

Кромѣ того, въ сборахъ Г. С. Кочубея, мною осмотрѣно три экземпляра изъ Дараутъ-кургана (хребетъ Алайскій):

♂, 27.VII	13.7	81.5	?
♂, 2.VIII	12.2	80	?
♀, 30.VII	11	77	?

Л. А. Молчановъ и Н. А. Зарудный въ статьѣ „Къ авифаунѣ Памира“ (Ежегод. Зоол. Муз. Имп. Академіи Наукъ, т. XIX, 1914 г.) приводятъ такіе размѣры ♀ изъ г. Гульча отъ 1. VI. 913:

12.5 79.8 51.4

Экземпляры внѣ гнѣздового времени.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
1. ♂, 22.I.912, Гульча	12.7	87	61
2. ♂, ib., ib.	13	86.6	57
3. ♂, IX.911, Термезъ	13	79	54
4. ♀, IX.910, Іолъ (Бухара)	12.5	78.8	53.2
5. ♀, 20.X.911, Термезъ	11.8	77	51

[1]) Съ гнѣзда.

3. Страна между Ферганской долиной и Таласскимъ Ала-тау.

Звѣздочкой обозначены экземпляры изъ Ташкентскаго музея.
Экземпляры гнѣздового времени.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
1. ♂, 29.V.907, Ходжикентъ . . .	12.5	84	55.6
2. ♂, 3.VI.907, Богустанъ	14	83.8	53.5
3. ♂, 8.VI.907, Пскемъ	12.6	83.5	53
4. ♂, 20.VI.909, Минъ-джилке . . .	13.3	83.3	53.4
5. ♂, 23.VI.909, Падша-ата	13.5	83.2	54
*6. ♂, VI.910, Пскемъ	13.2	83.2	54.2
7. ♂, 2.VII.909, Айвегъ	14	83.2	53.5
8. ♂, 24.VI.909, Падша-ата	13	81.8	52
*9. ♂, VI.910, Пскемъ	12.7	80.7	53
10. ♂, 10.VI.907, Кара-кызъ	13.2	80.7	53
11. ♂, 20.VI.909, Минъ-джилке . . .	13	80.2	51.2
12. ♂, 30.V.907, Ходжикентъ	12.4	80.2	53.2
13. ♂, 5.VII.909, ур. Аралъ	13.5	80.1	52.5
14. ♂, ib., ib.	13.4	80	52.5
*15. ♂, V.908, Бричъ-мулла	12.7	79.5	52
16. ♂, 23.VI.907, Ланкатъ	12.6	79.2	54
17. ♀, 23.VI.909, Капчегай	12.6	79	52.5
18. ♂, 29.V.907, Ходжикентъ	13	79	53
19. ♀, 18.VI.907, Карангу-тукай . . .	13	79	51
20. ♀, 23.VI.907, Ланкатъ	12.4	78.5	54
21. ♀, ib., ib.	12.6	78	54.6
22. ♀, 30.V.907, Ходжикентъ	12.3	78	52.3
23. ♀, 3.VI.907, Богустанъ	12.4	77.6	51
24. ♀, 18.VI.907, Карангу-тукай . . .	12.6	77.5	50.6

Кромѣ того у меня имѣется ♀ въ вполнѣ развитомъ первомъ перѣ изъ Бадаксая отъ 21. VI. 907; ея крыло—78.

Экземпляры внѣ гнѣздового времени.

№№, не сопровождаемые датой мѣста добычи, добыты въ долинѣ Чирчика, главнымъ образомъ въ окрестностяхъ Ташкента.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
1. ♂, 3.I.908	14	87.5	62
2. ♂, ib.	13.2	87.5	61.8
3. ♂, 1.XII.909	12.7	87	61.7
4. ♂, 1.XI.911	12.6	86	61
5. ♂, 4.II.912	14.4	86	58
6. ♂, 4.II.912	14	85	57
7. ♂, 14.XII.911	13.7	84.7	57.7
8. ♂, 31.I.910	14.2	84.3	59
9. ♂, 5.III.914	11.6	84.5	58.4
10. ♂, 23.III.912	12.1	85	57.7
11. ♂, 2.XII.907	12.4	84.2	58.2
12. ♂, (y Laubmann'a, l. c.)	?	84	?
13. ♂, 17.XI.911	13.7	83.8	55
14. ♂, 17.XI.911	13.6	83.8	55.7
15. ♂, 18.II.912	11.4	83.6	56.4
16. ♀, 18.XII.911	13.4	83.4	58.3
17. ♂, 22.I.909	12.5	83.4	56
18. ♂, 30.I.907	13.3	83.4	55.5
19. ♂, 17.II.910, Ходжентъ	13.7	83.4	56
20. ♂, 18.II.912	12.3	83.4	55.3
21. ♂, 20.I.907	12.3	83.3	56
22. ♂, 18.I.908	13.3	83.2	55

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
23. ♂, 6.XII.910, Наманганъ	13	83	54.5
24. ♂, 4.II.912	13.4	82.8	56.8
25. ♂, 22.I.907	13.2	82.7	56.3
26. ♂, 6.XII.910, Наманганъ	12.3	82.7	56
27. ♂, 3.II.908	14.2	82.6	56.3
28. ♂, 1.XI.911	12.4	82.5	58.6(!)
29. ♀, 31.I.910	11	82.5	55
30. ♂, 10.I.912	13.2	82.3	57
31. ♂, 11.III.914	13.4	82.3	?
32. ♂, 16.I.912	12.3	82.2	55.4
33. ♂, 19.I.912	14	82.2	56
34. ♂, 18.XI.912	12.3	82	55
35. ♂, 24.XI.911	13.8	82	57.3
36. ♂, 26.XI.908	13	82	54.6
37. ♂, 1.II.909	14	82	57
38. ♂, 2.III.910	14.6	81.8	55
39. ♂, 10.XI.908	12	81.7	56.4
40. ♂, 20.XI.911	12.4	81.7	54.3
41. ♂, 8.I.913	13.2	81.6	54.3
*42. ♂, 13.II.910	12.4	81.5	54
43. ♂, 11.III.914	13.4	81.5	54.6
44. ♂, 17.XI.911	13.1	81.8	53.8
45. ♂, 29.III.909	13.4	81.7	53.6
46. ♂, 31.I.910	12.4	81.4	53.4
47. ♂, 25.IX.911	13.3	81.3	52.6
48. ♂, 24.XI.911	13.6	81.2	56.3

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло*.	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
49. ♂, 11.III.914	13.4	81.3	54.5
50. ♂, 13.II.910	14.6	81	53.8
51. ♂, 17.XII.911	12.7	81	54.5
52. ♂, 17.XII.911	12.4	81	54.5
53. ♀, 10.I.912	11.7	81	56.8
54. ♂, 16.XII.911	12.9	81.7	56.8
55. ♀, 10.XI.908	12	81	56
56. ♀, 18.XII.906	11.7	80.7	55
57. ♂, 13.II.910	13.2	80.5	56.6
58. ♂, 24.I.908	?	80.7	54.4
59. ♂, 31.I.910	12.6	80.5	55
60. ♂, 11.III.914	13	81	?
61. ♀, 11.III.914	11.4	80.8	57
62. ♀, 25.X.910	11.5	80.6	54.7
63. ♂, 17.XII.911	13	80.3	54
64. ♂, 18.II.912	12.6	80.2	51.7
65. ♂, 5.IV.909	12.7	80.2	51.9
66. ♀, 11.III.914	12.4	80.2	53.5
67. ♂, 11.III.914	12 5	80.3	55
68. ♂, 17.XI.911	13	80.3	52
69. ♂, 25.IX.911	13	80.1	54.3
70. ♀, 23.I.907	11.6	80	54
71. ♂, 31.X.910	13	80.6	56
72. ♀, 24.II.907	12	80	56
73. ♀, 31.I.910	13	80	56
74. ♂, 17.XII.911	13.3	80	54

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
75. ♀, 11.XII.911	11.6	80.5	54.8
76. ♀, 17.XII.911	12.7	80	55.2
77. ♂, 14.XII.911	?	80	55.3
78. ♀, 20.I.907	11.6	80	55.3
79. ♀, 28.III.909, Наманганъ	11.4	80	52.4
80. ♂, 16.XII.911	14	80	53
81. ♀, 14.XII.911	12	79.6	54
82. ♀, 1.XI.911	12.4	79.5	54.3
83. ♀, 13.II.910	12.4	79.6	54.4
84. ♂, 17.XII.911	11.5	79.8	52
85. ♀, 22.I.913	11.6	79.4	52.4
86. ♀, 11.XII.911	11.8	79.3	54.4
87. ♀, 18.I.908	12.4	79.4	52.2
88. ♀, 1.XI.911	12	79.2	52.7
89. ♀, 17.XI.914	11.2	79.2	54.3
90. ♂, 17.XI.911	13.2	79.1	54.5
91. ♂, 26.XI.908	12.7	79.6	54.7
92. ♀, 24.I.909	12.6	79.7	55.3
93. ♀, 31.I.910	11.4	79	54.6
94. ♀, 24.II.907	12	79	54.3
95. ♀, 31.II.910	12	79.5	54.5
96. ♀, 31.I.910	11.5	79.3	54.8
97. ♂, 10.XI.908	12	79.4	54.6
98. ♀, 18.I.908	11.5	79	54.4
99. ♂, 17.XII.911	12.3	79	49.6
100. ♀, 11.III.914	12	79	?

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
101. ♀, 11.III.914	11.2	79	54
102. ♀, 17.XII.911	12.7	79	52.5
103. ♂, 17.XII.912	14	79	52.6
104. ♀, 6.XII.910, Наманганъ	12	79	51
105. ♂, 11.XII.911	12.2	78.6	56.2
106. ♀, 11.III.914	12	78.4	52
107. ♀, 31.I.910	13.1	78.4	52.6
108. ♀, 13.II.907	11.7	78.5	53.5
109. ♀, I.912, Ходжентъ	12	78.3	53.4
110. ♀, 18.I.908	12.2	78.2	53
111. ♀, 2.II.909	13.7	78.2	52
112. ♀, 14.II.908	12.4	78	52.2
113. ♀, 14.II.908	12.3	78	52
114. ♀, 11.III.914	11.8	78.4	52.5
115. ♀, 13.II.910	11.2	78.2	51.7
116. ♀, 11.III.914	12	78	52
117. ♀, 10.XI.908	12.2	78	52
118. ♀, 13.II.910	11.8	78	11.8
*119. ♀, 11.III.914	12.1	77.7	54.3
120. ♀, 2.XII.906	11.6	77.6	?
121. ♀, 13.II.910	11.2	77.3	53.4
122. ♀, 25.II.908	12.3	77.5	52
123. ♂, 18.I.908	13	77.2	55
124. ♀, 6.II.908	11.7	77.3	53
125. ♀, 10.III.911	12	77.2	52.4
126. ♀, 15.III.911	11.8	77.2	?

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
127. ♀, 8.III.912, Чимкентъ	12	77.1	51
128. ♀, 16.I.912	12	77	52.3
129. ♀, 11.III.914	12.2	77	52.6
130. ♀, 10.I.912	12.3	77	52.5
131. ♀, 17.XII.911	12.5	77	52.4
132. ♀, 31.I.910	11.2	77	53.3
133. ♂, 18.I.908	13.4	77	51.5
134. ♀, 31.I.910	11.7	77	51
135. ♀, 24.I.908	12	73.6(!)	?

4. Семирѣчье.

Одной звѣздочкой обозначены экземпляры, упоминаемые Laubmann'омъ (l. c.), двумя—упоминаемые Gyldenstolpe'омъ (Short notes on a Collection of Birds from Russian Turkestan [1])) подъ названіемъ „Acanthis caniceps orientalis Eversm.". Въ томъ и другомъ случаяхъ числа по новому стилю (лично мой матеріалъ датируется по старому).

Экземпляры гнѣздового времени.

Къ таковымъ отношу не только лѣтнихъ, но и апрѣльскихъ.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
*1. ♂, 8.V.908, Нарынъ	?	87	?
2. ♂, 28.IV.909, Пржевальскъ . . .	13.2	86.7	61.8
3. ♂, ib., ib.	12.8	86.5	61

[1]) Arkiv för Zool. u. a. K. Svenska vetenskapsakod. Stockholm, 1911.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
*4. ♂, 1.VII.908, Нарынъ	?	86	?
5. ♂, 3.VI.913, Вѣрный	12.8	86	61.2
*6. ♂, 3.IV.908, Нарынъ	?	86	?
*7. ♂, 4.IV.908, Нарынъ	?	85	?
8. ♂, 25.VI.913, Вѣрный	13	84.8	57.8
9. ♂, 7.V.899, Джаркентъ	13	84.5	57.4
10. ♂, 4.VI.913, Тышканъ	12.8	84	58
11. ♂, 24.V.913, Вѣрный	13.5	84	57.5
*12. ♀, 8.V.908, Нарынъ	?	83	?
13. ♀, 6.V.909, Пржевальскъ	13.3	82.2	54
*14. ♀, 5.IV.908, Нарынъ	?	81	?
15. ♀, 23.IV.913, Тышканъ	12	81	55.2
16. ♀, 19.IV.912, Джаркентъ	12.7	80.2	55
17. ♀, ib., ib.	12	79	?

Экземпляры внѣ гнѣздового времени.

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
*1. ♂, 27.I.908, Нарынъ	?	86	?
*2. ♂, 20.III.908, ib.	?	85	?
*3. ♂, 14.III.908, ib.	?	85	?
4. ♂, 14.II.913, Вѣрный	13.6	84,5	57
*5. ♂, Ташкентъ	?	84	?
*6. ♂, 22.III.908, Нарынъ	?	84	?
*7. ♀, 7.XII.907, ib.	?	84	?
**8. ♂, 12.III.910, ib.	?	84	?

Полъ, время и мѣсто добычи.	*Клювъ* отъ передняго края ноздри.	*Крыло.*	*Хвостъ* отъ основанія кобчиковой железы.
*9. ♂, III.907, Иссыкъ-куль	?	84	?
10. ♂, 14.II.913, Вѣрный	12.8	83.5	55.3
11. ♂, ib, ib.	13.2	83.2	56
*12. ♂, 24.III.908, Нарынъ	?	83	?
*13. ♂, 4.III.908, Или	?	83	?
*14. ♂, 24.III.908, Нарынъ	?	83	?
**15. ♂, 12.III.910, ib.	?	83	?
*16. ♂, 16.I.908, Или	?	83	?
**17. ♂, 18.III.910, Нарынъ	?	83	?
**18. ♂, 12.III.910, ib.	?	82.5	?
19. ♂, 14.II.913, Вѣрный	12.3	82.3	56.2
20. ♂, ib., ib.	13	82	56
*21. ♂, 16.I.908, Или	?	82	?
*22. ♀, 7.XII.907, Нарынъ	?	82	?
*23. ♀, 27.I.908, ib.	?	82	?
24. ♀, 22.I.899, Вѣрный	13.6	82	57
25. ♀, 2.II.909, Пржевальскъ	13.2	81.5	56
26. ♂, 10.II.899, Вѣрный	12.7	81.2	55.7
**27. ♀, 18.III.910, Нарынъ	?	81	?
*28. ♂, 11.II.908, ib.	?	81	?
*29. ♂, 12.II.908, Или	?	81	?
30. ♀, 12.I.899, Вѣрный	13.2	80.8	53.6
*31. ♀, ?, ib.	?	79	?
**32. ♀, 20.XI.909, Нарынъ	?	79	?
33. ♀, 22.I.899, Вѣрный	12.6	78.4	55
34. ♀, 2.II.909, Пржевальскъ	12.7	78.2	53.8
*35. ♀, 17.III.908, Нарынъ	?	78	?

Результатомъ просмотра этихъ таблицъ являются слѣдующіе выводы.

Въ Закаспійской области и Персіи въ экземплярахъ, добытыхъ въ гнѣздовое время, длина крыла колеблется такъ:

♂♂ (15 экз.) = 79—84; каждое изъ этихъ чиселъ повторяется только по два раза; преобладаютъ величины 80—83.3.

♀♀ (4 экз.) = 76—78.2; первое число въ одномъ случаѣ; въ остальныхъ—отъ 77.6.

Въ экземплярахъ, добытыхъ внѣ гнѣздового времени:

♂♂ (14 экз.) = 77—82; первое число въ одномъ случаѣ, послѣднее—въ двухъ; преобладаютъ величины 78—81.

♀♀ (11 экз.) = 73.7—80.8; первое число въ одномъ случаѣ; преобладаютъ величины 77—78.

Такъ какъ есть основаніе видѣть въ экземплярахъ этой категоріи происхожденіе изъ тѣхъ же областей гнѣздованія, то для сѣраго щегла Закаспійской области получаемъ въ крылѣ такую господствующую величину:

♂♂ (29 экз.) = 78—83.3.
♀♀ (15 экз.) = 77—78.2.

Въ экземплярахъ, собранныхъ въ гнѣздовое время *въ странѣ между Ферганской долиной и Аму-дарьей, считая здѣсь и Памиръ,* длина крыла колеблется такъ:

♂♂ (14 экз.) = 78—82; преобладаютъ величины 80—82.
♀♀ (8 экз.) = 76.2—79.5; „ „ 77—78.3.

Въ экземплярахъ, добытыхъ здѣсь внѣ гнѣздового времени, изъ общаго числа въ 5 птицъ одинъ ♂ и 2 ♀ по своимъ размѣрамъ вливаются въ предыдущую группу; два же ♂♂ отъ 22. I изъ Гульчи по крупной величинѣ крыла (86.6—87) стоятъ совсѣмъ одиноко въ длинномъ ряду уже разобранныхъ птицъ, и я вижу въ нихъ настоящаго C. c. orientalis (Eversm.) тѣмъ болѣе, что они отличаются еще и кое-какими цвѣтовыми признаками, о чемъ ниже.

Въ странѣ, лежащей между Ферганской долиной и Таласскимъ Ала-тау, въ экземплярахъ, добытыхъ въ гнѣздовое время, длина крыла колеблется такъ:

♂♂ (17 экз.) = 79—84; преобладаютъ величины 79—83.5 (выше 83.5 въ двухъ случаяхъ).

♀♀ (7 экз.) = 77.5—79; изъ нихъ число 79 повторяется только два раза.

Въ экземплярахъ, добытыхъ здѣсь внѣ гнѣздового времени, длина крыла колеблется слѣдующимъ образомъ [1]).

♂♂ (74 экз.) = 77—87.5. Числа 77—77.2—78.6 встрѣчаются по одному разу; 79 съ десятыми—6 разъ; 80 съ ними же—13; 81 съ ними же—17; 82 съ ними же—13; 83 съ ними же—10; 84 съ ними же—5; 85—2; 86—2 и 87 съ десятыми—3 раза. Господствуетъ величина между 80 и 83.

♀♀ (62 экз.) = 73.6—83.4. Число 73.6 встрѣчается только одинъ разъ, представляя исключеніе (слѣдующій за нимъ minimum = 77). Затѣмъ мы имѣемъ, считая съ десятыми: 77 въ 14 случаяхъ; 78 въ 13; 79 въ 19; 80 въ 11; 81 въ 2; 82 въ 1 и 83. 4 въ 1. Господствующая величина между 77 и 80.

Въ странѣ, лежащей къ сѣверу отъ Таласскаго Ала-тау, и вообще въ Семирѣчьѣ въ экземплярахъ, добытыхъ въ гнѣздовое время, длина крыла колеблется такъ:

♂♂ (11 экз.) = 84—87. Число 84 (съ десятыми) повторяется 4 раза; 85—1; 86 (съ десятыми)—5 и 87—1.

♀♀ (6 экз.) = 79—83.

Въ экземплярахъ, добытыхъ здѣсь внѣ гнѣздового времени, мы имѣемъ:

♂♂ (23 экз.) = 81—86. Число 81 (съ десятыми) повторяется 4 раза; 82 (съ десятыми)—также 4 раза; 83 (съ десятыми)—8; 84 (съ десятыми)—5; 85—2 и 86—1 разъ. Господствующая величина между 83 и 84.

♀♀ (12 экз.) = 78—84. Число 78 (съ десятыми) повторяется 3 раза, 79—два раза, 80.8—только одинъ, 81 (съ десятыми)—2 раза, 82—3 раза и 84—одинъ разъ. Господствующая величина между 78 и 82.

Сѣрые щеглы, гнѣздящіеся въ Закаспійской области и Персіи, какъ видно изъ вышеизложеннаго, по своимъ размѣрамъ болѣе или менѣе сливаются съ тѣми, которые выводятся въ Бухарѣ, на Памирѣ и вообще къ югу отъ Ферганской долины, а также съ тѣми, которые должны считаться туземцами въ странѣ, лежащей между этой послѣдней и Таласскимъ Ала-тау. Не отличаются они другъ отъ друга и по цвѣтовымъ признакамъ, какъ въ общемъ ихъ характерѣ, такъ и въ нѣкоторыхъ частно-

---

[1]) Несомнѣнно, что среди этихъ птицъ, собранныхъ въ главной своей массѣ подъ Ташкентомъ и въ долинѣ Чирчика, мы имѣемъ множество такихъ, которыя вывелись и выводили въ верховыхъ частяхъ бассейна этой рѣки, т.-е. по Чаткалу, Угаму и Пскему.

стяхъ. Независимо отъ пола и мѣстонахожденія, у нихъ могутъ развиваться слѣдующія личныя измѣненія.

1. Желтизна подмышечныхъ, а иногда и другихъ крупныхъ кроющихъ крыло снизу. Далеко нерѣдко.

2. Желтыя, оранжевыя и даже красныя крапины по нижней сторонѣ края кисти (въ таковые цвѣта переокрашены обычно бѣлыя вершины кроющихъ этой части). Довольно часто.

3. Красноватость внѣшняго края наружныхъ опахалъ желтыхъ частей большихъ кроющихъ крыла, что придаетъ нѣкоторый красноватый оттѣнокъ внутреннему желтому зеркальцу сложеннаго крыла. Очень часто.

4. Блѣдныя бѣлесоватыя, бѣловатыя или блѣдно-охристыя вершины желтыхъ большихъ кроющихъ крыла, вслѣдствіе чего поперекъ внутренняго желтаго зеркальца сложеннаго крыла развивается поперечная полоска названныхъ цвѣтовъ. Очень часто (эта особенность развивается особенно часто и наглядно у особей перваго года жизни).

5. Черныя крапины позади краснаго лба, иногда образующія здѣсь прерывчатую полоску [1]); иногда эти крапины развиваются и по поверхности темени. Изрѣдка. Видѣть въ этой особенности примѣсь крови щегла типа C. cardulis нельзя, какъ по сохраненію таковыми экземплярами въ полной неприкосновенности всѣхъ остальныхъ признаковъ, такъ и по отсутствію птицъ типа C. carduelis въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ эти экземпляры выводятся.

6. Два самыхъ длинныхъ верхнихъ кроющихъ хвоста не бѣлыя съ буровато-сѣрымъ основаніемъ, какъ обычно, а черныя къ бѣлыми вершинами; иногда, оставаясь бѣлыми, они развиваютъ широкую черную стержневую полосу, не доходящую до вершины пера. Очень рѣдко.

7. Крупныя черныя или черноватыя пятна на сѣроватомъ корнѣ крестца. Не часто.

8. Крупныя, кругловатыя, черныя или черноватыя пятна на буровато-сѣромъ фонѣ груди; иногда, кромѣ того, на такомъ же фонѣ переда боковъ брюха. Рѣдко.

9. Особенно сильная переокраска буровато-сѣраго цвѣта груди въ темный, тусклый зеленовато-желтый. Крайне часто.

Указанныя личныя измѣненія встрѣчаются частью порознь,

---

[1]) Иногда черныя перышки среди красныхъ перьевъ лба.

частью по нѣсколько вмѣстѣ. Замѣчу, что они наблюдаются также у представителей изъ другихъ странъ, причемъ послѣднія три особенно часто у происходящихъ изъ странъ, лежащихъ вообще къ сѣверу отъ Ферганской долины.

Самцы отличаются отъ самокъ, помимо вообще болѣе крупнаго роста, болѣе широкимъ распространеніемъ краснаго цвѣта на лицѣ и болѣе сильною его напряженностью.

Кромѣ того, щетинистыя перышки, окружающія надклювье, у нихъ почти всегда темнѣе или черноватѣе, чѣмъ у самокъ [1]). Послѣдній признакъ получаетъ замѣтную опредѣленность иногда даже въ вполнѣ развитомъ первомъ опереніи.

Теперь вопросъ въ наименованіи щегла, обитающаго въ названныхъ странахъ (къ югу отъ Таласскаго Ала-тау). Какъ видно изъ вышеизложеннаго, за одинаковаго по цвѣту C. c. paropanisi Koiyбay онъ не можетъ быть принятъ по малому росту (вѣроятно также и по относительно болѣе крупному клюву [2])). По величинѣ напрашивается въ C. c. caniceps Vig., но Хартертъ (l. c.), ограничивая область распространенія этого послѣдняго только западнымъ Гималаемъ и принимая всѣхъ остальныхъ сѣрыхъ щегловъ (Сибирь, Туркестанъ, Афганистанъ, Закаспій и Персія) за C. c. orientalis (Eversm.), приписываетъ для C. c. caniceps такія цвѣтовыя отличія (буроватый оттѣнокъ бѣлаго цвѣта крестца, верхнихъ кроющихъ хвоста и вершинныхъ частей наружныхъ опахалъ внутреннихъ малыхъ маховыхъ, а также не столь чистый и болѣе напряженный цвѣтъ буровато-сѣрой верхней стороны тѣла—все въ отличіе отъ C. c. orientalis,) которымъ мои птицы не соотвѣтствуютъ [3]). Между тѣмъ, Хартертъ, имѣлъ, конечно, возможность осмотрѣть очень большое число туркестанскихъ сѣрыхъ щегловъ и, самое главное, изслѣдовать C. c. caniceps Vig. изъ типичнаго его мѣстонахожденія. Такимъ образомъ мои птицы являются представителями особливой, мало отличающейся формы. Даю ей названіе Carduelis caniceps subcaniceps. За типы принимаю птицъ, гнѣздящихся въ системѣ Копетъ-дага вѣеромъ къ югу отъ Асхабада. Въ холодное время года въ область, занятую этой формой, проникаетъ C. c. orientalis (напримѣръ, въ окрест-

---

[1]) Большая черноватость названныхъ перышекъ у ♂♂ замѣчена мною у всѣхъ щегловъ.

[2]) См. таблицы измѣреній.

[3]) По крайней мѣрѣ въ громадномъ большинствѣ своихъ представителей.

ности Гульчи [1]) и въ долину Чирчика [2])). Проникаетъ сюда въ то же время, конечно, и C. c. paropanisi, что ясно изъ таблицъ измѣренія экземпляровъ, добытыхъ между Таласскимъ Алатау и Ферганою въ гнѣздовое время и внѣ его: длина крыла птицъ въ длинной серіи экземпляровъ, добытыхъ въ прохладный сезонъ года, кажется замѣтно болѣе повышенной, сравнительно съ лѣтними.

Щеглы, добытые къ сѣверу отъ Таласскаго Ала-тау и вообще въ Семирѣчьѣ въ гнѣздовое время, относятся мною къ C. c. paropanisi по своему повышенному, сравнительно съ C. c. subcaniceps, росту. Изъ птицъ, полученыхъ въ прохладное время года и лично мною осмотрѣнныхъ, только въ № 4 я признаю C. c. orientalis, всѣхъ же остальныхъ отношу къ тому же C. c. paropanisi.

Такимъ образомъ въ предѣлахъ Русскаго Туркестана встрѣчаются:

1. Carduelis carduelis Tacz. × C. caniceps orientalis (Eversm.).

Рѣдко въ холодное время года.

2. Carduelis caniceps orientalis (Eversm.).

Добавляя къ вышеизложенному данныя А. Я. Тугаринова и С. А. Бутурлина (Матер. по птицамъ Енисейск. губ.), имѣемъ длину крыла (господствующія величины не извѣстны)

у ♂♂ = 82—88,
у ♀♀ = 80—83 [1]).

---

[1]) См. выше.

[2]) Въ таблицѣ измѣреній экземпляровъ, добытыхъ внѣ гнѣздового времени между Таласскимъ Ала-тау и Ферганой, №№ 1, 2, 4, 5, 7 и 16 принимаются мною за C. c. orientalis: вмѣстѣ съ крупнымъ ростомъ они сочетаютъ болѣе ясную чистоту сѣраго цвѣта въ окраскѣ верхней стороны тѣла, большее распространеніе въ сторону крестца бѣлаго цвѣта верхнихъ кроющихъ хвоста и большую бѣлизну крестца. Вмѣстѣ съ №№ 1 и 2 мною былъ добытъ изъ одной и той же стаи экземпляръ, представлявшій несомнѣнную помѣсь съ C. carduelis major Tacz. Эта птица рѣзко отличалась крупными черными пестринами на лбу (позади красной полосы), темени и бокахъ шеи, сильнымъ бурымъ оттѣнкомъ спины и плечевыхъ партій и слабымъ развитіемъ бѣлаго цвѣта на вершинныхъ половинахъ внѣшнихъ опахалъ внутреннихъ маховъ, на которыхъ онъ занималъ лишь небольшой вершинный клинышекъ. Размѣры: крювъ (отъ передняго края ноздри)—13, крыло 87.2, хвостъ—61. Полъ остался неопредѣленнымъ, но, судя по чернотѣ щетиновидныхъ перышекъ у корня надклювья, это былъ самецъ.

Встрѣчается изрѣдка въ холодное время года въ Семирѣчьѣ, въ долинѣ Чирчика и въ восточной Ферганѣ.

3. Carduelis caniceps paropanisi Collibay.

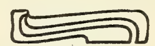
Крыло у ♂♂ = 81—87; господствующая величина = 83—84.
„ у ♀♀ = 78—84; „ „ = 78—82.

Гнѣздится въ Семирѣчьѣ (Иссыкъ-куль, верховыя части бассейна Или, Нарынъ, Пржевальскъ, Вѣрный, Джаркентъ, Тышканъ). Въ холодное время года проникаетъ въ Фергану и, вѣроятно, еще дальше къ югу.

4. Carduelis caniceps subcaniceps Zar.

Крыло у ♂♂ = 77—84 [2]); господствующая величина = 79—83.
„ у ♀♀ = 73.7—83.4; „ „ = 77—79.

Гнѣздится въ Персіи (сѣверная часть Хорасана, провинціи Астерабадъ, Мазандеранъ и Гилянъ), Закаспійской области, Бухарѣ, на Памирѣ, въ горахъ, окружающихъ Ферганскую долину, въ бассейнахъ Чирчика, Ангрена и Келеса. Вѣроятно, проникаетъ въ Аулье-атинскій уѣздъ Сыръ-дарьинской области по ту сторону хребтовъ Таласскаго Ала-тау и Александровскаго [3]).



---

[1]) Тачановскій (Faune Ornithol. de la Sibérie Orientale) для ♀ этого подвида съ южнаго Байкала даетъ всего 78 m.m.! Очевидно, здѣсь идетъ дѣло объ исключительно мелкой особи.

[2]) Въ соотвѣтствующемъ спискѣ измѣреній имѣются величины, превосходящія это число. Исходя изъ размѣровъ лѣтнихъ птицъ, я отношу ихъ съ C. c. paropanisi.

[3]) Когда статья эта была написана, получилъ я отъ Г. И. Полякова его книгу „Орнитологическіе сборы А. П. Велижанина въ бассейнѣ верхняго Иртыша“ (изд. журнала „Орнит. Вѣстникъ“, 1915 г.). Въ ней Г. И. сообщаетъ, что, по устному указанію профессора П. П. Сушкина, тарбагатайскіе C. orientalis, повидимому, нѣсколько мельче алтайскихъ. Это заставляетъ меня подозрѣвать въ нихъ C. c. paropanisi.

Предварительная замѣтка о формахъ коноплянокъ (Acanthis cannabina).

Князь *А. Е. Кудашевъ*.

[Preliminary review of the subspecies of the linnets (Acanthis cannabina). By Prince *Alexander Koudashev*.].

Еще въ прошломъ году при обработкѣ подъ руководствомъ проф. К. М. Дерюгина коллекцій Зоологическаго Кабинета Имп. Петроградскаго Университета мое вниманіе привлекла запутанная группа коноплянокъ. Получивъ, благодаря любезности В. Л. Біанки, возможность пользоваться богатыми коллекціями Зоологическаго Музея Имп. Академіи Наукъ и его собственной обширной орнитологической библіотекой, я рѣшилъ разобраться въ этой группѣ. Къ сожалѣнію, въ моихъ рукахъ не было матеріала по южно-европейскимъ A. c. mediterranea Tschusi (почему я и не включаю ее въ списокъ), а также сирійскихъ (terra typica для bella) и гималайскихъ (terra typica для fringillirostris) коноплянокъ, что помѣшало выяснить всѣ вопросы.

---

1. **Acanthis cannabina nana** (Tschusi).

Cannabina cannabina nana Tschusi, Ornith. Monatsb., 1901, p. 130 (Мадейра).
Acanthis cannabina meadowaldoi Hartert, Nov. Zool., 1901, p. 323 (Тенерифъ).

Рѣзко отличимый подвидъ, характеризующійся малымъ ростомъ; по Hartert'у крыло „75—80 m.m.“, т.-е., принимая во вниманіе его способъ измѣренія (по кривой), 73—78. Мадейра, Канарскіе о-ва, Марокко, Алжиръ и Тунисъ (2 экз.).

2. **Acanthis cannabina cannabina** (L.).

Fringilla cannabina Linneus, Syst. Nat. Ed., X, p. 182 (1858—Швеція).

Fringilla vitis Müller, Natursystem, Suppl., p. 163 (1776—Франція).
Fringilla Linota et *F. argentoratensis* Gmelin, Syst. Nat., I, p. 916 (1788—Европа).
Passer Papaverina Pallas, Zoogr. Rosso-Asiat., II, p. 26 (1811—юж. Россія, Волга).
Cannabina pinetorum et *C. arbustorum* Brehm, Handb. Nat. Vög., Deutschl. (1831).
Cannabina linnei Malm, Göteborgs Fauna, p. 197 (1877).

Эта форма [1]) характеризуется темной, коричневой съ широкими и отчетливыми пестринами спиною, свѣтлой малиновой грудью, темной головой и малымъ развитіемъ бѣлаго цвѣта на надхвостьѣ и махахъ. Мнѣ извѣстны гнѣздящіяся изъ разныхъ мѣстъ Европейской Россіи, отъ Петроградской губерніи до Подольской, Херсонской, Оренбургской и Пермской губерній, и зимнія—съ Кавказа (62 экз.).

3. **Acanthis cannabina** subsp.?

Пока мнѣ по недостатку матеріала (23 экз.; изъ нихъ лишь 4 ♂♂ въ брачномъ перѣ) не удалось выяснить таксономическое значеніе коноплянки главнаго Кавказскаго хребта. Темной, сильно испещренной спиною она приближается къ средне-русской A. c. cannabina (L.) и крымской A. c. taurica Kudasch.; по сравненію съ первой у нея какъ-будто краснѣе грудь и свѣтлѣе спина и надхвостье; по сравненію со второй у нея темнѣе спина. Отъ закавказской A. c. bella (Cab.), туркестанской A. c. fringillirostris (Bp. & Schleg.) и персидской A. c. persica Kudasch. (форма близкая къ fringillirostris, но съ узкимъ груднымъ пояскомъ, болѣе свѣтлою спиною и темною головой) кавказская коноплянка отличается темною и испещренною спиною и болѣе малиновой грудью.

4. **Acanthis cannabina taurica** nov. subsp.

Легко отличимый подвидъ, по малому развитію бѣлаго цвѣта на надхвостьѣ и махахъ, коричневому оттѣнку спины и довольно темной окраскѣ головы близкій съ A. c. cannabina. У большинства экземпляровъ спина испещрена ясно, но болѣе тонкими штрихами, чѣмъ у cannabina; у одного ♂ пестринъ нѣтъ. Грудь болѣе киноварнаго цвѣта, чѣмъ у cannabina, и болѣе малиноваго, чѣмъ у fringillirostris; грудной поясокъ узкій.

---

[1]) Я говорю въ настоящей замѣткѣ только объ окраскѣ ♂ vernal.

Крымъ. Типъ: ♂ ad., Тотакой (близъ Симферополя); К. Ф. Кесслеръ; 21. V. 1880 (Зоолог. Муз. Имп. Акад. Наукъ) (8 экз.).

5. **Acanthis cannabina fringillirostris** (Bp. & Schleg.).

Linotta fringillirostris Bonaparte & Schlegel, Monogr. Loxiens (1850—Непалъ).
Acanthis sanguinea „Landb." Homeyer & Tancré, Mitth. des Ornithol. Vereines in Wien, B. VI, p. 89 (1883—Алтай).
Acanthis cannabina merzbacheri Schalow, Orn. Monatsb. 1907, p. 3 (Тянъ-Шань).

Судя по имѣющимся даннымъ (ср. Buturlin, 1907), алтайско-туркестанско-памирская коноплянка тождественна съ гималайской; въ случаѣ ея отличія она должна носить имя sanguinea. Самая свѣтлоголовая форма; спина у большинства чисто-рыжая, но у довольно многихъ слегка испещрена; бѣлый цвѣтъ надхвостья и маховъ развитъ сильно; грудь киноварнѣе, чѣмъ у taurica, и малиновѣе, чѣмъ у bella и persica; грудной поясокъ широкій (78 экз.).

6. **Acanthis cannabina bella** (Caban.).

Cannabina bella Cabanis, Mus. Hein., I, p. 161 (1850—Сирія).

Условно принимаю за эту форму гнѣздящихся закавказскихъ коноплянокъ (Кутаисская, Батумская и Эриванская губ.) близкихъ къ fringillirostris, но съ болѣе темной головой и нѣсколько болѣе яркой грудью (ср. графъ Бобринской, 1915 г.) (17 экз.).

7. **Acanthis cannabina persica** nov. subsp.

Эта форма, близкая къ bella и fringillirostris, отличается отъ нихъ узкимъ краснымъ груднымъ пояскомъ, наибольшей интенсивностью и наиболѣе киноварнымъ оттѣнкомъ его и самой свѣтлой спиной. Сѣверная Персія: Ларѳджанъ, Деладжанъ, Астрабадъ; повидимому, также Талышъ (1 ♂ отъ Радде—плохая шкурка). Типъ: ♂ ad., западные отроги Демавенда, р. Ларъ, Варару; Глазуновъ; 29. VI. 1894 (35 экз.).

Вышеназваннымъ лицамъ, а также проф. П. П. Сушкину, Г. И. Полякову и С. А. Бутурлину, снабдившимъ меня нѣкоторыми указаніями, пользуюсь случаемъ выразить свою благодарность.

Summary.

I examined 156 specimens of Acanthis cannabina (L.) in Museums of Petrograd Academy and Petrograd University and find 7 races: 1) A. c. nana (Tschusi), 2) A. c. cannabina (L.), 3) A. c. subsp. ? from northern Caucase, 4) A. c. taurica subsp. nova from Krym, 5) A. c. fringillirostris (Bp. & Schleg.) from Altai, Turkestan and Pamir, 6) A. c. bella (Caban.) from Transcaucasia and 7) A. c. persica subsp. nova from northern Persia.

The A. c. taurica subsp. nova (♂ vern.) is near to the A. c. cannabina (L.), distinguished by much light back with narrow strokes and much bright thoracic girdle. The A. c. persica subsp. nova is near to the A. c. fringillirostris (Bp. & Schleg.), distinguished by much narrow and cinnabar thoracic girdle; the back is very light.



Новая форма горлицы.

Г. Э. Іоганзенъ (Томскъ.)

[Turtur ferrago silvarum subsp. nova. Par *Herm. Iohansen* (Tomsk)].

Таежная или лѣсная западно-сибирская горлица отличима своей вообще болѣе темной окраской отъ степной, а потому я предлагаю выдѣлить ее подъ названіемъ silvarum въ видѣ расы степной (T. f. ferrago).

Болѣе темною является окраска темени и спины, въ особенности надхвостья и верхнихъ кроющихъ хвоста, изъ которыхъ послѣднія приближаются по интенсивности окраски къ таковымъ у T. orientalis. Равнымъ образомъ коймы плечевыхъ, верхнихъ кроющихъ крыла и третьестепенныхъ маховыхъ имѣютъ значительно болѣе рыжій оттѣнокъ, чѣмъ у типичныхъ степныхъ горлицъ, хотя не достигаютъ густо-рыжей окраски этихъ частей у T. orientalis. Окраска груди у лѣсной горлицы значительно темнѣе, чѣмъ у типичной степной. Окраска подхвостья и нижнихъ кроющихъ хвоста, какъ у типичной степной.

Типами служатъ ♂ и ♀, добытые мною 28. VI. 1915 въ окрестн. с. Чердатъ на р. Четь во время моей Чулымской экскурсіи въ предѣлахъ Томской губерніи, предпринятой по порученію Совѣта Императорскаго Томскаго Университета. Съ ними тождественны различные экземпляры изъ таежной части Томской губерніи въ Университетской и другихъ коллекціяхъ. Сравнивались съ экземплярами T. f. ferrago изъ приалтайскихъ, расположенныхъ къ сѣверу и западу отъ Русскаго Алтая, степей.

Новая раса связана съ типичной переходными формами. Къ

таковымъ отношу горлицъ хвойныхъ лѣсовъ (сосновыхъ боровъ) Кулундинской степи (Барнаульскаго уѣзда).

Длина клюва (отъ начала лобнаго оперенія) ♂ 15.5, ♀ 17.0 m.m. Длина крыла ♂ 193.0, ♀ 200.0 m.m.

Діагнозъ: Turtur ferrago silvarum subsp. nova T. ferragini camporum sibiricorum simillimus, sed colore partium dorsalium et pectoris obscuriore, tectricibus rufescentioribus differens.



Къ статьѣ Н. А. Заруднаго „О нѣкоторыхъ ласточкахъ изъ Русскаго Туркестана“.

Баронъ *Г. В. Лоудонъ.*

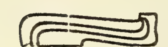
[On the paper of N. A. Sarudny „On some Swallows from the Russian Turkestan“. By Baron *G. V. Loudon*].

Помѣщенная на стр. 25—38 „Орнитологическаго Вѣстника“ сего (1916) года статья вынуждаетъ меня сдѣлать слѣдующія возраженія. Въ ней между прочимъ сказано: „Помѣщеніе Ch. lagopoda М. А. Мензбиромъ въ составъ туркестанской авифауны (.....) основано, вѣроятно, на показаніяхъ барона Г. В. Лоудона (Meine dritte Reise nach Zentral-Asien), который говоритъ, что добылъ ее 5—6. III. 1903 на Кушкѣ и наблюдалъ какихъ-то Chelidon 3. IV. 1903 около станціи „Сѣрово“ въ Ферганѣ. Орнитологическая коллекція, собранная въ 1903 году въ Туркестанѣ и Закавказьѣ барономъ Г. В. Лоудономъ, была осмотрѣна мною въ Лизденѣ, куда я пріѣхалъ изъ Пскова, по приглашенію барона: Ch. lagopoda *въ этой коллекціи не была представлена*; *имѣлась въ ней только* Ch. urbica“ (курсивъ Н. А. Заруднаго).

М. А. Мензбиръ совершенно правильно помѣстилъ Delichon urbica whiteleyi Swinh. (= lagopoda) въ составъ туркестанской авифауны. Н. А. Зарудный, посѣтившій меня въ 1903 году, *не могъ видѣть въ привезенной мною коллекціи* D. u. urbica L. (хотя онъ, судя по его курсиву, будто бы это подчеркиваетъ) по простой причинѣ: *я не привезъ ни одного экземпляра* D. u. urbica, *а имѣлъ только одинъ экземпляръ* D. u. whiteleyi (= lagopoda), *добытый мною 5/18. III. 1903 въ Кушкѣ* (курсивъ мой). По давности (это было почти 13 лѣтъ тому назадъ) я не помню, видѣлъ ли Н. А. Зарудный послѣдній экземпляръ, но очень возможно, что и не видѣлъ, такъ какъ въ то

время я посылалъ разныхъ птицъ моей коллекціи для провѣрки опредѣленія западно-европейскимъ коллегамъ. Въ настоящее же время птичка эта находится въ моей коллекціи.

Что касается до H. gutturalis Scop. (выводъ Н. А. Заруднаго на стр. 26), то долженъ сказать, что экземпляры большой серіи собранной мною H. rustica представляютъ сильный переходъ къ H. r. gutturalis, при чемъ у нѣкоторыхъ особей бросаются въ глаза особенно длинныя краевыя перья хвоста. Пользуюсь случаемъ протестовать противъ выдѣленія subspecies'овъ такимъ образомъ, какъ это дѣлается Н. А. Зарудным на стр. 36 той же статьи.



Гнѣздовье и яйца **Numenius tenuirostris** Vieill.

В. Е. Ушаковъ.

[Nest and eggs of Numenius tenuirostris Vieill. By *V. E. Ushakov*].

---

9. V. 1914 промышленникомъ изъ деревни Красноперовой (въ 12 верстахъ на югъ отъ г. Тары, Тобольской губерніи) были принесены мнѣ ♀, гнѣздо и 4 яйца малаго кроншнепа, при чемъ крестьянинъ заявилъ, что поблизости отъ найденнаго имъ гнѣзда, по всей вѣроятности, должно быть и другое гнѣздо *пискуна* мѣстное названіе тонкоклюваго кроншнепа), такъ какъ послѣ (его выстрѣла надъ нимъ вились три птицы этого вида.

16-го числа того же мѣсяца я имѣлъ возможность осмотрѣть мѣсто, гдѣ недѣлю назадъ была добыта промышленникомъ ♀ малаго кроншнепа. Оно оказалось расположеннымъ въ верстѣ отъ названной выше деревни обширнымъ торфянымъ болотомъ-зыбуномъ, густо покрытымъ осокой съ примѣсью болотнаго хвоща и т. п., пересѣкающимся узкой грядкой черноземной возвышенности, поросшей мелкими кустиками тальника и молодыми, до 5 аршинъ высотою, березками, образующими здѣсь небольшую рощицу. На сѣверной сторонѣ этой грядки, не близко отъ зарослей кустарника, на сухомъ сравнительно мѣстѣ помѣщалось гнѣздо, взятое промышленникомъ. Хотя послѣ того прошла уже недѣля, но слѣды гнѣзда еще сохранялись.

Тщательно изслѣдуя окрестность, я медленно подвигался къ опушкѣ обширныхъ березовыхъ зарослей, среди которыхъ виднѣлись рямовыя сосны. На пути попалось гнѣздо Numenius arquatus lineatus съ 4 яйцами, сильно насиженными. Внезапно надъ нами появился кроншнепъ и кружилъ молча внѣ ружейнаго выстрѣла. Когда птица стала издавать знакомые мнѣ звуки въ родѣ какого-то глухого, дребезжащаго свиста, очень

напоминающаго крикъ луня камышеваго (Circus aeruginosus) [1]), я понялъ, что это былъ Numenius tenuirostris. Въ это же время совершенно рядомъ со мною съ земли поднялся другой кроншнепъ, котораго мнѣ удалось застрѣлить, а у



Гнѣздо и яйца малаго кроншнепа [Numenius tenuirostris Vieill.]. 16.V. 1914, вблизи г. Тары, Тобольской губерніи. Фотограф. снимокъ *В. Е. Ушакова.*

самыхъ ногъ своихъ я увидѣлъ гнѣздо съ 4 еще теплыми яйцами, несомнѣнно принадлежащими Numenius tenuirostris, такъ какъ добытая мною только что птица оказалась ♀ этого вида. Гнѣздо помѣщалось, подобно предыдущему, на сухомъ сравнительно мѣстѣ, среди густой осоки, шагахъ въ 70—80 отъ упомянутой выше заросли березъ. Характеръ растительности здѣсь былъ общій всему болоту. Одна половина гнѣзда лежала на кустикѣ прошлогодней, пожелтѣвшей осоки, другая—непосредственно на мхѣ.

Матеріаломъ для гнѣзда послужила сухая трава, среди которой осоки почти совершенно не наблюдалось, но замѣчено лишь нѣсколько листковъ камыша. Въ гнѣздѣ различались два слоя: нижній—изъ болѣе грубыхъ стеблей, и верхній—изъ тонкихъ.

---

[1]) См. мою замѣтку „О маломъ кроншнепѣ" въ „Нашей Охотѣ" за 1912 годъ (№ 17, стр. 30).

Для внутренней выстилки были употреблены между прочимъ кусочки хвоща.

Размѣры гнѣзда: наружный діаметръ—270, высота—108, діаметръ лоточка—135, грубина его—59 m.m.

Яйца, оказавшіяся порядочно насиженными, лежали острыми концами къ центру гнѣзда. Они типичной грушевидной формы, въ общемъ похожи на яйца Numenius arquatus lineatus, но болѣе выпуклы. Цвѣтъ фона блѣднооливковый (яйцо № 1 самое темное, № 2 очень свѣтлое); внутреннія пятна, точки и пестрины сѣровато-фіолетовыя, наружныя—рыжевато-бурыя. Болѣе крупныя пестрины сгруппированы на толстомъ концѣ, при чемъ у яйца № 3 онѣ образуютъ здѣсь подобіе вѣнчика. Скорлупа имѣетъ нѣкоторый блескъ (яйца большого кроншнепа съ болѣе матовой поверхностью—сравнивалъ съ 45 яйцами).

Размѣры яицъ: № 1) 64.9 × 46.9, 2) 65.6 × 47.1, 3) 64.5 × 46.0, 4) 64.0 × 45.0; вѣсъ каждаго около 4 gramm.



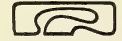
Окольцованная птица.

Г. Э. Іоганзенъ (Томскъ.)

[Oiseau fourni d'un anneau. Par *Herm. Iohansen* (Tomsk)].

Молодой дроздъ-бѣлобровикъ (Turdus musicus Linn. = = Turdus iliacus autorum) былъ окольцованъ въ гнѣздѣ 17. V. 1915 въ ближайшихъ окрестностяхъ Томска М. В. Хлыстуновымъ, котораго я снабдилъ кольцами Росситтенской орнитологической станціи. Кольцо было помѣчено: F 15075. Недавно я получилъ отъ A. Hess (Berne, Suisse) запросъ, какому дрозду было надѣто указанное кольцо. Оказывается, что этотъ дроздъ былъ пойманъ въ Норвегіи сѣвернѣе Христіаніи въ октябрѣ 1915 года. Такимъ образомъ я имѣю удовольствіе сообщить о первомъ интересномъ результатѣ томскихъ кольцеваній, начатыхъ мною въ 1912 году.

Une jeune grive (Turdus musicus Linn. = Turdus iliacus autorum) a été fournie d'un anneau (№ 15075 F Vogelwarte Rossitten) dans le nid le 17 mai 1915 (vieux style) près de la ville de Tomsk. En octobre 1915, elle a été prise en Norwège au nord de Christiania.



Краткія сообщенія. [Kurze Mitteilungen].

Каменный дроздъ (Monticola saxatilis L.) въ Кіевѣ.—Каменный дроздъ внесенъ мною въ „Списокъ птицъ окр. Кіева“ [1]) на осно-

---

[1]) Записки Кіевск. О-ва Естеств., т. XXI.

ванiи одной находки въ 1907 году. Въ настоящее время мнѣ извѣстенъ второй случай нахожденiя этой птицы въ нашемъ районѣ. Первый экземпляръ добытъ Г. Ю. Герхнеромъ 18. IV. 1907 въ самомъ городѣ, на Юрковской улицѣ, на кирпичномъ заводѣ баронессы Фирксъ. Птица втеченiе трехъ дней въ утреннiе часы прилетала на указанный заводъ, садилась на высокую кирпичную трубу и пѣла. На трубѣ она и была застрѣлена. Это оказался ♂ въ полномъ брачномъ опеpенiи (чучело его хранится въ музеѣ Кiевск. Политехнич. Института). Юрковская улица проходитъ между высокими обрывистыми лессовыми холмами; многiе изъ нихъ вскрыты для добыванiя синей глины; вершины холмовъ поросли рѣдкимъ лиственнымъ лѣсомъ и немногими чахлыми соснами. Въ лессовыхъ обрывахъ въ огромномъ количествѣ гнѣздятся береговыя ласточки (Cotile riparia).—Второй экземпляръ—молодая птица съ сильно развитыми желтыми складками въ углахъ рта—была поймана однимъ изъ кiевскихъ птицелововъ въ Пуща-Водицѣ (въ 15 верстахъ отъ Кiева) въ iюлѣ 1914 года (въ настоящее время дроздъ этотъ живетъ въ неволѣ у кiевскаго садовода В. Ѳ. Вайдингера).

Э. В. Шарлеманъ.

* * *

Козодой (Caprimulgus europaeus L.) — **„путешественникъ“.** — 27. IV. 1906 я сѣлъ въ г. Баку на пароходъ съ тѣмъ, чтобы доѣхать на немъ до волжскаго двѣнадцатифутоваго рейда. На слѣдующiй день, когда пароходъ отходилъ отъ Дербента, я замѣтилъ козодоя, прижавшагося между погруженными на палубѣ ящиками и боченками. Птичка эта такимъ образомъ добралась съ нами до Петровскаго порта. Спугиваемая проходившими около людьми она перелетала недалеко и снова усаживалась, часто рядомъ со спящими палубными пассажирами. Въ Петровскѣ, во время перегрузки на пристани, козодой покинулъ пароходъ, отвалившiй отсюда позднимъ вечеромъ. На разсвѣтѣ слѣдующаго дня я снова замѣтилъ знакомаго „попутчика“, смирно сидѣвшаго на своемъ обычномъ мѣстѣ. Несомнѣнно это была та же самая птица. Мы приближались къ двѣнадцатифутовому рейду, гдѣ вскорѣ встали на якорь, и къ намъ подчалилъ рѣчной пароходъ, который долженъ былъ доставить отсюда пассажировъ и грузъ по мелкому волжскому взморью и затѣмъ по Волгѣ до Астрахани. Во время шумной сутолоки при перегрузкѣ козодой улетѣлъ на

стоявшую неподалеку баржу. Когда же пароходъ пошелъ по взморью и на немъ все успокоилось, я сталъ искать своего „попутчика“ и вскорѣ замѣтилъ его сидящимъ на тентѣ палубы. Такъ онъ доѣхалъ съ нами до устья Волги, гдѣ мы начали обгонять буксиръ, ведшій караванъ баржей. Въ это врямя козодой слетѣлъ съ нашего парохода, покружился надъ нимъ и перелетѣлъ сначала на одну изъ баржъ, обгоняемаго каравана, а затѣмъ на берегъ, на ветлу. Интересно отмѣтить, что время „путешествія“ козодоя совпадало со временемъ пролета этой птицы.

А. Н. Карамзинъ.

* * *

Частичный альбинизмъ соловья.—Весною 1915 года кіевскимъ любителемъ птицъ, Ѳ. П. Борисовымъ, былъ купленъ пойманный въ окрестностяхъ Кіева экземпляръ восточнаго соловья (Luscinia luscinia L. = philomela auct.). Въ то время птица ничѣмъ не отличалась отъ нормально окрашенныхъ, но послѣ осенней линьки у нея появилась нѣкоторая аномалія, а именно: роговая оболочка нижней челюсти, подбородокъ, верхняя часть горла, рѣснички въ углахъ рта, примыкающія къ нижней челюсти, у нея стали чисто бѣлыми. Соловей, перенося линьку съ трудомъ, сталъ хирѣть и въ сентябрѣ, закончивъ смѣну пера, палъ. Въ данномъ случаѣ можно предположить, что аномалія въ окраскѣ явилась результатомъ болѣзненно протекавшей линьки. Экземпляръ этотъ сохраняется въ моей коллекціи.

Э. В. Шарлеманъ.

* * *

Грачъ (Trypanocorax frugilegus L.)—**полный альбиносъ**—былъ подстрѣленъ въ іюнѣ 1909 года близъ села Куракина, Куракинской волости, Орловской губерніи. Птицу, какъ это видно изъ письма С. Г. Горбачева, хотѣли сохранить живою, для чего подрѣзали ей крылья, но она вскорѣ околѣла. Экземпляръ этотъ—молодая птица, достигшая приблизительно половины роста взрослой. Окраска оперенія, клюва и лапъ бѣлая, слегка грязноватая. На вершинной части нѣкоторыхъ перьевъ лба, темени, спины и плечей замѣтна примѣсь кремоваго цвѣта. Маховыя, рулевыя и кроющія крыла палево-бѣлыя, слегка буроватыя. На рулевыхъ замѣтна неясная тѣневая полосатость (такая, какъ, напр., у рѣчной кобылочки—Potamodus fluviatilis Wolf.). Перья верх-

нихъ частей (головы, спины и пр.) съ интенсивнымъ масляни-стымъ блескомъ. Низъ слабо блестящъ, мѣстами даже матовый. Размѣры: общая длина (по шкуркѣ) 325, крыло 280, хвостъ 120, плюсна 50, клювъ (длина отъ лба) 47 m.m.

Э. В. Шарлеманъ.

К. А. Греве. (Некрологъ).

17 апрѣля, въ Ригѣ, послѣ продолжительной и тяжкой болѣзни, скончался директоръ Рижскаго зоологическаго сада, зоологъ Карлъ Андреевичъ Греве. Послѣдніе годы покойный провелъ въ Ригѣ, гдѣ, несмотря на свой немолодой возрастъ и пошатнувшееся здоровье, дѣятельно работалъ надъ созданіемъ Рижскаго зоологическаго сада и достигъ въ этомъ дѣлѣ большого успѣха. Просматривая печатный отчетъ молодого сада, я невольно удивлялся не только тому, что многое было заведено въ короткое время, но и тому, что самая больная сторона дѣла—финансовая—была поставлена блестяще, такъ что было чему поучиться у молодого учрежденія болѣе старымъ.

До переселенія въ Ригу Карлъ Андреевичъ жилъ въ Москвѣ, гдѣ былъ преподавателемъ въ нѣмецкой Петропавловской школѣ, въ то же время вращаясь постоянно въ кругу московскихъ естествоиспытателей въ качествѣ члена Общества Любителей Естествознанія и Общества Акклиматизаціи. Карлъ Андреевичъ былъ истинный любитель природы и охотникъ, но охотникъ не того типа, который стремится набить побольше дичи, а того типа, который любитъ побродить съ ружьемъ по полямъ и лѣсамъ, позабавиться бѣгомъ своихъ таксъ, что-нибудь добыть для коллекціи насѣкомыхъ, полюбоваться природой, весело поболтать съ товарищемъ и быть истинно счастливымъ, что хорошо провелъ день. Въ качествѣ экскурсіоннаго товарища Карлъ Андреевичъ былъ незамѣнимъ и, когда я пишу эти строки, я такъ живо вспоминаю наши совмѣстныя фаунистическія экскурсіи, которыя устраивались Комиссіей для изслѣдованія фауны Московской губерніи. Насъ бывало обыкновенно трое, четверо или пятеро, и, разъ былъ Карлъ Андреевичъ, было какъ-то особенно пріятно экскурсировать, какъ-то уютно въ любой обстановкѣ. Особенно было пріятно видѣть, что человѣкъ не молодой сохраняетъ такой живой интересъ къ столь мало заманчивому, на взглядъ многихъ

людей, дѣлу, какъ пробродить цѣлый день по лѣсамъ Московской губерніи съ тѣмъ, чтобы поймать нѣсколько десятковъ жуковъ. Только такіе любители экскурсій, какъ К. А. Греве, являются надежными членами разныхъ естественно-историческихъ обществъ и кружковъ, имѣющихъ цѣлью изученіе родной природы. До старости сохраняютъ они интересъ къ природѣ и не книжный, а „полевой" интересъ. Тутъ должна быть особая жилка, своего рода научное спортсменство.

Карлъ Андреевичъ много писалъ и печаталъ. Въ изданіяхъ Вѣнской Академіи (Leopoldino Carolina) напечатанъ рядъ его работъ по географическому распространенію хищниковъ, ластоногихъ, парнокопытныхъ. Работы эти снабжены большимъ количествомъ картъ и несомнѣнно представляютъ интересъ для всякаго, работающаго по зоогеографіи. Хотя строгіе критики найдутъ неточности, но они неизбѣжны въ такомъ дѣлѣ, какъ сводка литературы, касающейся всего земного шара. Печаталъ онъ о распространеніи отдѣльныхъ млекопитающихъ и отдѣльныхъ группъ и въ другихъ изданіяхъ. Мы не перечисляемъ этихъ работъ, такъ какъ онѣ не орнитологическія. Много замѣтокъ было напечатано имъ въ журналѣ „Zoologischer Garten" и нѣмецкихъ охотничьихъ журналахъ. Его печатные труды касались главнымъ образомъ млекопитающихъ. Я не имѣлъ въ виду этой замѣткой давать очеркъ его научной дѣятельности. Хотѣлось только отмѣтить тѣ черты его симпатичной личности, которыя мнѣ извѣстны, и въ заключеніе сказать, что необычайно цѣнно, когда школьный преподаватель, человѣкъ, профессіонально не связанный съ наукой, посвящаетъ всѣ свои досуги этой наукѣ, являясь безкорыстнымъ и вѣрнымъ ея слугою. Именно такимъ былъ покойный Карлъ Андреевичъ.

Г. Кожевниковъ.

Доклады и сообщенія.

[Rapports et communications].

Рыбинское Отдѣленіе Ярославскаго Естественно-Историческаго Общества.

1912/13 г.г.

А. А. Чеплевскій: Весенній перелетъ птицъ.

А. А. Чеплевскій: Совы Ярославской губерніи.

1913/14 г.г.

А. А. Чеплевскій: Зимующія птицы Ярославской губерніи изъ группы воробьиныхъ и лазящихъ.

Рижское Общество Естествоиспытателей.

13 го января 1914 г.

Ф. Э. Штолль: О результатахъ отмѣтки птицъ кольцами въ Россіи.

Зоологическое Отдѣленіе Имп. Общества Любителей Естествознанія, Антропологіи и Этнографіи.

6-го октября 1915 г.

С. И. Огневъ: Фотографированіе животныхъ съ помощью зеркальной камеры и телеобъектива (съ демонстраціей діапозитивовъ.)

Отдѣленіе Орнитологіи Имп. Русскаго Общества Акклиматизаціи животныхъ и растеній.

31-го марта 1916 г.

Весна 1913, 1914 и 1915 годовъ по даннымъ Русскаго Орнитологическаго Комитета.

2-го іюня 1916 г.

С. Н. Пащенко: Опытъ опредѣленія мелкихъ птицъ по виду, голосу и движенію.

Экспедиціи, путешествія, экскурсіи, командировки и пр.

[Expéditions, voyages, excursions, etc.].

Лѣтомъ 1913 года г-нъ *Чернавинъ* совершилъ поѣздку въ *Западный Тянь-Шань*, гдѣ собирался имъ между прочимъ и орнитологическій матеріалъ.

А. И. Черскій [съ препараторами А. Г. Кузнецовымъ и В. А. Бѣлоусовымъ] съ 22. III по 1. IV 1914 года производилъ наблюденія надъ пролетомъ птицъ и собиралъ орнитологическій матеріалъ на *полуостровѣ Янковскаго.* Всего было добыто 29 экземпляровъ, между которыми оказалась ♀ красноголоваго нырка [Aythya ferina L.], что, въ связи съ добычей здѣсь 14. III. 1913 ♂, доказываетъ существованіе пролета этого вида въ Приамурскомъ краѣ.

А. И. Черскій, консерваторъ Владивостокскаго Музея Общества Изученія Амурскаго Края, прикомандированный къ Дальневосточной Научно-промысловой Экспедиціи Департамента Земледѣлія, собиралъ съ 1. IV по 23. X 1914 года матеріалъ по рыболовству и ихтіофаунѣ на *озерѣ Ханка.* Кстати имъ производилось здѣсь коллектированіе орнитологическаго матеріала и велись наблюденія надъ осеннимъ пролетомъ птицъ Ordo Passeriformes. Всего было собрано 45 шкурокъ птицъ, между прочимъ—нѣсколько экземпляровъ бѣлоглазки [сем. Zosteropidae], валовой пролетъ которой былъ замѣченъ 15. IX на западномъ берегу озера Ханка, у селенія Турій Рогъ, на границѣ съ Маньчжуріей.

Въ 1914 году *въ Ельнинскомъ, уѣздѣ, Смоленской губерніи*, производились зоологическія изслѣдованія *В. А. Меландеромъ,* и къ концу августа было собрано болѣе 150 экземпляровъ, главнымъ образомъ млекопитающихъ, но собирались кромѣ того птицы и насѣкомыя (прямокрылыя). Собранный орнитологическій матеріалъ уже обработанъ и для печати приготовлена статья „Орнитологическія наблюденія въ им. „Миломъ“ и его ближайшихъ окрестностяхъ“.

Въ Зоологическій Музей Имп. Академіи Наукъ въ 1914 году поступили:

Сборъ *П. В. Нестерова* на персидско-турецкой границѣ, состоящій изъ 1396 экземпляровъ птицъ.—434 экземпляра, собранныхъ *В. Ч. Дорогостайскимъ* въ бассейнѣ р. Зеи въ Амурской области.—201 экз. отъ *И. Н. Шухова,* коллектировавшаго въ бассейнахъ нижней Оби, Таза и Енисея.—Изъ мелкихъ поступленій болѣе или менѣе значительный интересъ представляютъ слѣдующія: Tachybaptus nigricans, 2 Hydrochelidon nigra и Limicola platyrrhyncha изъ Петроградской губерніи (отъ *А. Г. Раснера*), 1 Cyanistes caeruleus изъ этой же губерніи (отъ *М. И. Плаутина*), гнѣздо Acredula caudata изъ Люблинской губерніи (отъ *И. К. Тарнани*), 2 Carpodacus rubicillus съ Кавказа (отъ *Г. П. Горбунова*), 1 Rhodostethia rosea съ устья Коломы (отъ *Л. С. Багрова*).—Кромѣ того поступили крайне интересные въ фаунистическомъ отношеніи сборы д-ра *Э. Е. Арнгольда* и д-ра *Л. М. Старокадомскаго,* принимавшихъ участіе въ гидрологической экспедиціи лейтенанта Вилькицкаго на транспортахъ „Вайгачъ“ и „Таймыръ“; птицы добыты на побережьѣ Тихаго океана, главнымъ образомъ на берегахъ и островахъ Ледовитаго океана и въ томъ числѣ на недавно открытой Землѣ Императора Николая II. Отъ д-ра *Арнгольда* получено 27 шкурокъ и 14 птицъ въ спирту; въ числѣ послѣднихъ оказался экземпляръ очень рѣдкой въ Камчаткѣ Acredula caudata, добытой подъ Петропавловскомъ. Д-ръ *Старокадомскій* доставилъ 55 шкурокъ, 5 птицъ въ спирту и 3 яйца. На Землѣ Императора Николая II добыта только Larus vegae, а на островѣ генерала Вилькицкаго—Cepphus mandti, Rissa tridactyla и Larus glaucus.

На *курсы охотовѣдѣнія* при Московскомъ Сельскохозяйственномъ Институтѣ въ 1914 году поступили между прочимъ слѣдующія коллекціи: отъ *В. Ч. Дорогостайскаго*—77 шкурокъ птицъ, собранныхъ въ восточной Сибири и на черноморскомъ побережьѣ Кавказа; отъ *слушателей курсовъ*—участниковъ

въ экскурсіи въ Бакинскую губернію—112 шкурокъ птицъ и млекопитающихъ; отъ *П. А. Цеге-фонъ-Мантейфель*—103 экземпляра птицъ и млекопитающихъ, добытыхъ въ Туркестанѣ; отъ *И. А. Зворыкина*—50 шкурокъ птицъ изъ Муромскаго уѣзда; отъ *М. И. Карзина*—40 экземпляровъ птицъ изъ Акмолинской области; отъ *В. Е. Кондырева*—40 шкурокъ изъ Борисоглѣбскаго уѣзда; отъ *В. А. Варенцова*—58 экземпляровъ птицъ изъ Тюкалинскаго уѣзда; отъ *В. В. Карпова*—10 шкурокъ птицъ съ Полтавскаго опытнаго поля; отъ *А. Н. Шохина*—10 шкурокъ птицъ изъ Туркестана; отъ г-на *Швецова*—53 экземпляра птицъ, собранныхъ экспедиціей Кружка изученія Сибири въ сѣверной Монголіи лѣтомъ 1914 года. Коллекція В. Ч. Дорогостайскаго была пріобрѣтена, всѣ же остальныя—пожертвованы бывшими и настоящими слушателями курсовъ изъ сборовъ, произведенныхъ ими во время каникулъ.

Въ 1915 году въ юго-восточной части *Семипалатинской области* коллектировалъ млекопитающихъ и птицъ г-нъ *Мартино*, командированный Департаментомъ Земледѣлія и поддержанный матеріально Имп. Академіей Наукъ, въ зоологическій музей которой и поступятъ по обработкѣ всѣ сборы изслѣдователя. Кромѣ того г-нъ *Мартино* выѣзжалъ изъ Семипалатинска съ цѣлью зоологическихъ сборовъ въ окрестностяхъ *Сергіополя, Семирѣченской области.*

Хранитель музея Западно-Сибирскаго Отдѣла Имп. Русскаго Географическаго Общества, г-нъ *Сѣдельниковъ*, продолжалъ въ 1915 году изученіе *центральныхъ озеръ Алтая,* производя на нихъ зоологическіе сборы. Попутно онъ посѣтилъ въ Усть-Каменогорскомъ уѣздѣ, въ районѣ Калбинскихъ горъ, *группу Себинскихъ озеръ.*

Н. А. Покровскій, хранитель естественно-историческаго отдѣла Музея Нижегородскаго Губернскаго Земства, въ 1915 году экскурсировалъ преимущественно съ цѣлью сбора орнитологическаго матеріала главнымъ образомъ въ окрестностяхъ *Нижняго-Новгорода* и кромѣ того: въ окрестностяхъ *с. Городца, Бал. у., г-да Горбатова* и *д. Краснаго Яра* (на Ветлугѣ), *Мак. у.* Всего было собрано 108 экземпляровъ, относящихся къ 59 видамъ. Въ числѣ ихъ: Podiceps auritus, Tringa minuta (отъ 9. VI изъ окрестностей Нижняго-Новгорода), Strepsilas interpres, пѣтухоперая ♀ Tetrao urogallus и Picus major, представляющій частичный альбинизмъ.

Докторъ *Б. С. Вальхъ* вернулся изъ *Архангельской губерніи,* гдѣ онъ около года пробылъ въ *западной Кареліи* и на *Мурманѣ* спеціально для разрѣшенія вопросовъ, связанныхъ съ пролетомъ сѣверныхъ птицъ черезъ среднюю и южную Россію и вообще съ перелетами ихъ. При этомъ было собрано около 600 птичьихъ шкурокъ и 300 яицъ. Выяснено, что Urinator adamsi бываетъ часто на пролетѣ въ срединѣ Кольскаго полуострова; изъ гусей на гнѣздовьи наблюдались только гуменники; Hierofalco очень мало, но Falco peregrinus—довольно обыченъ.

Хроника.—Chronik.

Къ отмѣткѣ птицъ кольцами.—*Обществомъ изученія Смоленской губерніи* въ 1914 году получено отъ Русскаго Орнитологическаго Комитета 1500 колецъ для мѣтки птицъ (орлиныхъ, серіи А—25; аистовыхъ, серіи В—100; вороньихъ, серіи С—100; вороньихъ, серіи D—200; чайковыхъ, серіи Е—200; дроздовыхъ, серіи F—500, и ласточковыхъ, серіи G—375). Однимъ изъ членовъ Общества, *В. А. Меландеромъ*, въ теченіе этого года было окольцовано 70 птицъ.

Новое изданіе Департамента Земледѣлія.—Департаментомъ Земледѣлія выпущена въ свѣтъ 3-мъ исправленнымъ и значительно дополненнымъ изданіемъ брошюра Я. Ѳ. Шрейнера „Зимняя пяденица и способы ея уничтоженія" (ц. 5 к.).

Сельскохозяйственныя общества и ссудо-сберегательныя и кредитныя товарищества, при коихъ имѣются сельскохозяйственныя библіотеки, могутъ получить по 1 экз. означенной брошюры безплатно, при чемъ съ просьбами о снабженіи этимъ изданіемъ имъ надлежитъ обращаться непосредственно къ мѣстному инспектору сельскаго хозяйства, правительственному агроному, завѣдывающему станціей по борьбѣ съ вредителями растеній или мѣстному энтомологу Департамента, коими это изданіе будетъ предоставляться также и мѣстнымъ казеннымъ учебнымъ заведеніямъ и опытнымъ учрежденіямъ. Прочимъ учрежденіямъ, могущимъ содѣйствовать ознакомленію населенія съ мѣрами борьбы съ названнымъ вредителемъ, съ просьбами о безплатной высылкѣ этой брошюры надлежитъ обращаться въ Департаментъ Земледѣлія, коимъ такого рода просьбы и будутъ удовлетворяемы по мѣрѣ возможности.

Новое изданіе Туркестанскаго Отдѣла Имп. Русскаго Географическаго Общества.—Вышелъ изъ печати и поступилъ въ продажу вып. І-ый XII тома „Извѣстій". Содержаніе: 1. *В. С. Вонсовскій.* Къ 35-лѣтію научной дѣятельности Н. А. Заруднаго (съ портретомъ). 2. *Н. А. Зарудный.* Птицы Аральскаго моря (229 стр.). 3. Научная хроника Туркестана за 1915 годъ. Цѣна 2 р. 80 к. Съ требованіями обращаться по адресу: г. Ташкентъ, Правителю дѣлъ Общества (Новая ул. д. № 31).

Литература.—Literatur.

В. Рагозинъ: „Черноголовка (Sylvia atricapilla)" (журналъ „Любитель Природы" за 1916 г., №№ 1—2).

К. М. Дерюгинъ: К. А. Сатунинъ. Некрологъ" (Протоколы засѣданій Имп. Петроградск. Общ. Естествоисп., 1915 г., т. XLVI, вып. 1-ый, №№ 7—8).

Н. Харитоновъ: „Общій характеръ орнитофауны окрестностей г. Охотска" („Птицевѣдѣніе и Птицеводство" за 1915 г., вып. 4-ый).

С. Н. Пащенко: „Народныя названія птицъ въ Ярославской и Владимірской губерніяхъ" (ibid.).

Н. И. Коротневъ: „Практическія замѣтки по орнитологической техникѣ: 1) Обслѣдованіе древесныхъ дуплъ, 2) О выдуваніи яицъ для коллекцій, и 3) Къ собирателямъ птицъ“ (ibid.).

Н. Д. Власовъ: „О книгѣ В. К. Скворцова по канароводству“ (ibid.).

Г. Брызгалинъ: „Зимняя подкормка полезныхъ птицъ“ (Бюллетени Харьк. Общ. Любит. Природы, 1916 г., № 1).

П. И. Копыловъ: „Еще о залетѣ фламинго въ Томскую губ.“ („Охота“, 1916 г., № 2).

К. А. Сатунинъ: „Къ зимней авифаунѣ степей Восточнаго Закавказья“ (Извѣстія Кавк. Отд. Имп. Русск. Географ. Общ., 1916 г., т. XXIII, № 3).

А. Ляйстеръ: К. А. Сатунинъ. Некрологъ.—Списокъ трудовъ К. А. Сатунина (ibid.).

В. Л. Біанки: „Авифаунистическая литература Петроградской губерніи“ [Ежегодникъ Зоологич. Музея Имп. Академіи Наукъ, 1915 (1916) г.].

С. А. Бутурлинъ: „Неописанныя расы дикихъ голубей“ („Наша Охота“, 1915 г., № 24).

А. Н. Васильчукъ: „Опытъ привлеченія птицъ въ искусственныя гнѣздовья (По наблюденіямъ 1909—1911 г.г. въ Маріупольскомъ опытн. лѣсничествѣ“) (Труды по лѣсн. опытн. дѣлу, 1915 г.).

Н. И. Гавриленко: „Птицы нижняго теченія р. Коломакъ (Полтавской губ.). Продолженіе“ (Бюлл. Общ. Люб. Природы, Харьковъ, 1915 г., № 4).

Викторъ Павловъ: „Къ гистологіи циліарнаго ганглія у птицъ“ (Труды Общ. Естеств., протоколы, Петроградъ, 1915 г., № 1).

Отчетъ Естественно-Историческаго и Сельскохозяйственнаго Музея Нижегородскаго Губернскаго Земства за 1915 годъ.

А. И. Черскій: „Дневникъ наблюденій надъ природою, веденный съ 8 марта по 20 октября 1911 г. въ долинѣ верхняго теченія рѣчки Одарки (бассейнъ озера Ханка), близъ д. Ново-Владиміровки, Иманскаго уѣзда, Приморской области“ (Записки Общ. изуч. Амурск. края, Владивост. отд. Приамурск. отд. Имп. Русск. Географ. Общ., т. XIV, 1915 г.).

А. И. Черскій: „Орнитологическіе сборы съ 8 марта по 20 октября 1911 года въ долинѣ верхняго теченія рѣчки Одарки, близъ д. Ново-Владиміровки, Иманскаго уѣзда, Приморской области“ (ibid.).

А. И. Черскій: „Орнитологическая коллекція музея О-ва изученія Амурскаго края во Владивостокѣ“ (ibid.).

В. С. Вонсовскій: „Къ 35-лѣтію ученой дѣятельности Николая Алексѣевича Заруднаго (съ портретомъ)“ (Извѣстія Туркест. Отд. Имп. Русск. Географ. Общ., т. XII, вып. 1, 1916 г.).

Н. А. Зарудный: „Птицы Аральскаго моря“ (ibid.).

В. Біанки: „Авифаунистическая литература Петроградской губерніи“ (Ежегодникъ Зоолог. Музея Имп. Академіи Наукъ, 1915 г. т. XX, № 4).

В. Біанки: „Указатель фенологическихъ замѣтокъ профессора Д. Н. Кайгородова“ (ibid.).

Г. Р. Медеръ: „Отчетъ о собираніи естественно-историческихъ коллекцій во время плаванія Гидрографической Экспедиціи Восточнаго океана въ 1914 г.“ (съ 1 картой и 6 рис. въ текстѣ) (ibid.).

В. Я. Шидловскій и *М. И. Котовъ*: „Весеннія экскурсіи въ окрестностяхъ Харькова“ (Бюллет. Харьковск. Общ. Любит. Природы, 1916 г., № 2).

Д. Педаевъ: „Движеніе весны“ (ibid.).

И. Н. Шуховъ: „Рѣка Казымъ и ея обитатели“ (Ежегодникъ Тобольск. Губернск. Музея, 1915 г., вып. XXVI).

Н. А. Зарудный: „Третья экскурсія по Восточной Персіи (Хорасанъ, Сеистанъ и Персидскій Белуджистанъ)“ (Записки Имп. Русск. Географ., Общ., 1916 г., т. L.)

С. А. Бутурлинъ: „Краткій обзоръ семейства поползней (Sittidae)“ (Оттискъ изъ „Трудовъ Имп. Петроградск. Общ. Естествоиспыт.“, 1916 г., т. XLIV, вып. 2).

Н. А. Зарудный: „Птицы пустыни Кизылъ-Кумъ“ (Матеріалы къ позн. фауны и флоры Россійск. Имперіи, 1915 г., вып. XIV).

В. А. Филатовъ: „Птицы Калужской губ.“ (ibid.).

Б. Д. Кирпичниковъ: „Матеріалы къ познанію птицъ Костромской губ.“ (ibid.).

А. Головинъ: „Замѣтки натуралиста. Соколъ сапсанъ (Falco peregrinus)“ („Охотничій Вѣстникъ“ за 1916 г., № 7).

В. Ушаковъ: „О бѣлыхъ куропаткахъ (Изъ Тары, Тобольской губерніи)“ („Рыболовъ и Охотникъ“ за 1916 г., № 9).

К. Н. Россиковъ: „Орелъ Беркутъ. Изъ дневника натуралиста“ („Любитель Природы“ за 1916 г., №№ 3—4).

П-нъ: „Замѣтки любителя природы. Опытъ прирученія утокъ“ (ibid.).

Андрей Семеновъ-Тянъ-Шанскій: „Памяти К. А. Сатунина“ („Русск. Энтом. Обозр.“ за 1915 г., № 4).

Н. А. Смирновъ: „Мелочи изъ жизни птицъ“ (Извѣстія Кавказск. Муз. за 1916 г., т. X, вып. 1).

Б. П. Уваровъ: „Къ фаунѣ позвоночныхъ низовьевъ р. Кумы“ (ibid.).

А. Б. Шелковниковъ: „Замѣтка о фламинго (Phoenicopterus roseus L.) на оз. Урмія“ (ibid.).

А. И. Черскій: „Экспедиція по берегамъ и островамъ залива Петра Великаго“ (Отчетъ Общ. Изученія Амурскаго края за 1914 г., 1916 г.).

Николай Крыловъ: „Предварительный отчетъ по обслѣдованію, въ лѣтній періодъ 1914 года, восточной части хребта Сихота-Алина („Нагорно-прибрежная зона“), въ предѣлахъ бухты Терней 45° 3′ с. ш., въ цѣляхъ изученія вертикальнаго и горизонтальнаго распредѣленія животныхъ формъ въ Сѣверной части Уссурійскаго края“ (ibid.).

М. К-нъ: „Вліяніе войны на птицъ и животныхъ“ („Охотничій Вѣстникъ“ за 1916 г., № 9).

— „Вліяніе войны на птицъ и животныхъ“ (ibid.).

— „Разведеніе дрофъ, какъ мясной птицы“ (ibid.).

Проф. *П. П. Сушкинъ:* „Къ шестидесятилѣтнему юбилею М. А. Мензбира“ („Природа“ за 1916 г., №№ 5—6).

В. К. Анфиловъ: „Перелетъ птицъ“ (Знаніе для всѣхъ, 1916 г., № 7).

А. П. Федченко: „Замѣтка о степи Кизылъ-Кумъ“ (Извѣстія Туркестанск. Отд. Имп. Русск. Географ. Общ., т. XII, вып. 2, 1916 г.).

Г. А. Кожевниковъ: „К. А. Сатунинъ. (Некрологъ)“ („Естествозн. и Географ.“ за 1916 г., №№ 1—2).

К. Жбановъ: „Изъ наблюденій надъ тетеревами“ („Наша Охота“ за 1916 г., № 10).

Анкета по охранѣ птицъ въ Россіи.

Собирая матеріалы по охранѣ птицъ въ Россіи, я очень прошу о сообщеніи слѣдующихъ свѣдѣній:

1) Примѣняется ли практическая охрана птицъ въ данномъ районѣ? 2) Когда начали производить эту охрану? 3) Для какихъ птицъ (подробный перечень) ставятся скворешни? 4) Какія правила необходимо соблюдать при развѣшиваніи скворешницъ? 5) Какъ дѣлаются скворешни (схемы, размѣры и матеріалъ)? 6) Большой ли процентъ ихъ занимается птицами? 7) Какъ предохранены гнѣзда отъ кошекъ и др. хищниковъ? 8) Что нужно дѣлать, чтобы гнѣзда не заселялись воробьями? 9) Производится ли зимняя подкормка (кормушки и ихъ устройство, перечень подкармливаемыхъ птицъ, кормъ, служащій для подкармливанія)? 10) Какую пользу приноситъ охрана птицъ? 11) Крайне желательны адреса лицъ, имѣній и проч., производящихъ охрану птицъ.

За каждое самое короткое сообщеніе по вопросу объ охранѣ или истребленіи птицъ будетъ принесена самая глубокая благодарность (весьма желательны фотографич. снимки).

Все просимъ направлять по слѣдующему адресу: Харьковъ, Тарасовская улица, 6. *Г. А. Брызгалину.*

Къ кооперативамъ, земскимъ кассамъ мелкаго кредита и сельскохозяйственнымъ обществамъ.

При Имп. Вольномъ Экономическомъ Обществѣ съ давнихъ поръ существуетъ весьма богатая экономическая и сельскохозяйственная Библіотека, открытая для свободнаго и безплатнаго пользованія всѣхъ желающихъ. Библіотека положила много труда для достиженія возможной полноты ея коллекцій. Наибольшую трудность представляетъ для Библіотеки коллекціонированіе изданій, касающихся мѣстной экономической и мѣстной сельскохозяйственной жизни, находящихъ себѣ освѣщеніе въ изданіяхъ мѣстныхъ селькохозяйственныхъ обществъ, различныхъ кооперативовъ и другихъ экономическихъ организацій мѣстнаго характера. Въ виду научнаго и общественнаго значенія, которое представляютъ въ настоящее время книжныя коллекціи Библіотеки,

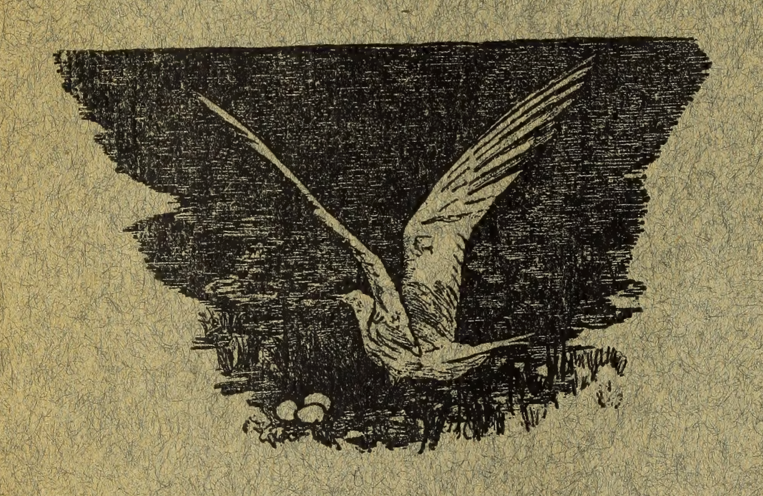
послужившія уже и продолжающія служить неоцѣнимымъ матеріаломъ для работъ по изслѣдованію разнообразнѣйшихъ вопросовъ русской народно-хозяйственной жизни, Библіотека Имп. Вольнаго Экономическагo Общества позволяетъ себѣ обратиться къ названнымъ выше учрежденіямъ, а также къ авторамъ и издателямъ съ покорнѣйшей просьбой не отказать придти ей на помощь въ дѣлѣ собиранія упомянутой выше экономической и сельскохозяйственной литературы и высылать ей по 1 экземпляру изданій указаннаго характера немедленно по выходѣ ихъ въ свѣтъ. Библіотека позволяетъ себѣ надѣяться, что просьба ея не будетъ оставлена безъ удовлетворенія. Секретарь Общества *Б. Веселовскій.* Библіотекарь *Е. Проскурякова.*



Вышелъ изъ печати 20 октября (ст. ст.) 1916 г.—Ausgegeben am 20 October (a. St.) 1916

Редакторъ-издатель: **Г. И. Поляковъ.** Herausgeber: **G. I. Poljakow.**





Тип. Т-ва И. Н. КУШНЕРЕВЪ и Ко. Москва.
1916.